



Eurol Underbody Coating Spray 400ML

Veiligheidsinformatieblad

volgens de REACH-verordening (EC) 1907/2006 zoals gewijzigd bij Verordening (EU) 2020/878
Datum van uitgave: 6-5-2014 Datum herziening: 18-9-2025 Vervangt: 16-7-2025 Versie: 5.0

RUBRIEK 1: Identificatie van de stof of het mengsel en van de vennootschap/onderneming

1.1. Productidentificatie

Productvorm : Mengsel
Productnaam : Eurol Underbody Coating Spray 400ML
UFI : G27P-WNJW-5A0W-91P9
Productcode : E701474
Verstuiver : Aerosol
Productgroep : Handelsproduct

1.2. Relevant geïdentificeerd gebruik van de stof of het mengsel en ontraden gebruik

Relevant geïdentificeerd gebruik

Bestemd voor het grote publiek

Belangrijkste gebruikscategorie : Industrieel gebruik, Professioneel gebruik, Consumentengebruik

1.3. Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad

Eurol B.V.
Energiestraat 12
NL-7442 DA Nijverdal
The Netherlands
Tel: +31 548 615 165
reach@eurol.com – www.eurol.com

1.4. Telefoonnummer voor noodgevallen

Noodnummer : Bel voor Transport noodgevallen +31 88 303 7598 (24 uren 7 dagen per week)

Land/Gebied	Organisatie/Bedrijf	Adres	Noodnummer	Opmerking
België	Centre Anti-Poisons/Antigifcentrum c/o Hôpital Militaire Reine Astrid	Rue Bruyn 1 1120 Brussel	+32 70 245 245	Alle dringende vragen over vergiftigingen: 070 245 245 (gratis, 24/7), of indien onbereikbaar tel. 02 264 96 30 (normaal tarief).
Nederland	Nationaal Vergiftigingen Informatie Centrum (NVIC)	Huispostnummer Q03.2.315 Postbus 85500 3508 GA Utrecht	+31 88 755 80 00	Uitsluitend bestemd om professionele hulpverleners te informereren bij acute vergiftigingen (24 uur per dag en 7 dagen in de week)

RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren

2.1. Indeling van de stof of het mengsel

Indeling conform Verordening (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]

Aerosol, Categorie 1 H222;H229
Huidcorrosie/-irritatie, Categorie 2 H315
Ernstig oogletsel/oogirritatie, Categorie 2 H319
Specifieke doelorgaantoxiciteit bij eenmalige blootstelling,
Categorie 3, narcotische werking H336
Chronisch gevaar voor het aquatisch milieu, Categorie 2 H411
Volledige tekst van H- en EUH-zinnen: zie sectie 16

Eurol Underbody Coating Spray 400ML

Veiligheidsinformatieblad

volgens de REACH-verordening (EC) 1907/2006 zoals gewijzigd bij Verordening (EU) 2020/878

Nadelige fysisch-chemische, gezondheids- en milieueffecten

Houder onder druk: kan openbarsten bij verhitting. Zeer licht ontvlambare aerosol. Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken. Veroorzaakt huidirritatie. Veroorzaakt ernstige oogirritatie. Giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

2.2. Etiketteringselementen

Etikettering conform Verordening (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]

Gevarenpictogrammen (CLP)



Signaalwoord (CLP)

: Gevaar

Bevat

: Hydrocarbons, C7-C9, N-Alkanen, Isoalkanen, Cyclische verbindingen; butanon; reactiemassa van ethylbenzeen en xyleen; 1-methoxypropaan-2-ol

Gevarenaanduidingen (CLP)

: H222 - Zeer licht ontvlambare aerosol.
H229 - Houder onder druk: kan openbarsten bij verhitting.
H315 - Veroorzaakt huidirritatie.
H319 - Veroorzaakt ernstige oogirritatie.
H336 - Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken.
H411 - Giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.
P102 - Buiten het bereik van kinderen houden.
P210 - Verwijderd houden van warmte, hete oppervlakken, open vuur, vonken. Niet roken.
P211 - Niet in een open vuur of op andere ontstekingsbronnen spuiten.
P251 - Ook na gebruik niet doorboren of verbranden.
P280 - Beschermende handschoenen, Oogbescherming dragen.
P410+P412 - Tegen zonlicht beschermen. Niet blootstellen aan temperaturen boven 50°C/122°F.
P501 - Inhoud/verpakking afvoeren naar inzamelpunt voor gevaarlijk of bijzonder afval in overeenstemming met lokale, regionale, nationale en/of internationale regelgeving.

Kinderveilige sluiting

: Niet van toepassing

Tastbare gevarenaanduiding

: Niet van toepassing

2.3. Andere gevaren

Andere gevaren die niet bijdragen tot de indeling : Mogelijke vorming van ontvlambare of explosieve damp-luchtmengsels.

Bevat geen PBT- en/of zPzB-stoffen $\geq 0,1\%$ beoordeeld in overeenstemming met REACH bijlage XIII

Het mengsel bevat geen stoffen die zijn opgenomen in de lijst die is opgesteld volgens artikel 59, lid 1 van REACH voor het hebben van hormoonontregelende eigenschappen, of een of meer stoffen die zijn geïdentificeerd als het hebben van hormoonontregelende eigenschappen volgens de criteria bepaald in Gedelegeerde Verordening (EU) 2017/2100 van de Commissie of Verordening (EU) 2018/605 van de Commissie, met een concentratie van groter dan of gelijk aan 0.1%.

RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen

3.2. Mengsels

Naam	Productidentificatie	%	Indeling conform Verordening (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]
propaan stof met nationale blootstellingsgrenswaarde(n) op de werkvloer (BE, NL)	CAS-Nr: 74-98-6 EG-Nr: 200-827-9 EU Catalogus nr: 601-003-00-5 REACH-nr: 01-2119486944-21	10 – 25	Flam. Gas 1A, H220 Press. Gas

Eurol Underbody Coating Spray 400ML

Veiligheidsinformatieblad

volgens de REACH-verordening (EC) 1907/2006 zoals gewijzigd bij Verordening (EU) 2020/878

Naam	Productidentificatie	%	Indeling conform Verordening (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]
Hydrocarbons, C7-C9, N-Alkanen, Isoalkanen, Cyclische verbindingen	EG-Nr: 920-750-0 REACH-nr: 01-2119473851-33	10 – 25	Flam. Liq. 2, H225 STOT SE 3, H336 Asp. Tox. 1, H304 Aquatic Chronic 2, H411
butanon stof met nationale blootstellingsgrenswaarde(n) op de werkvloer (BE, NL); stof waarvoor binnen de Gemeenschap een blootstellingsgrens op de werkvloer geldt	CAS-Nr: 78-93-3 EG-Nr: 201-159-0 EU Catalogus nr: 606-002-00-3 REACH-nr: 01-2119457290-43	10 – 25	Flam. Liq. 2, H225 Eye Irrit. 2, H319 STOT SE 3, H336
reactiemassa van ethylbenzeen en xyleen stof waarvoor binnen de Gemeenschap een blootstellingsgrens op de werkvloer geldt	EG-Nr: 905-588-0 REACH-nr: 01-2119486136-34	2,5-10	Flam. Liq. 3, H226 Acute Tox. 4 (Dermaal), H312 (ATE=1100 mg/kg lichaamsgewicht) Acute Tox. 4 (Inhalatie:stof,nevel), H332 (ATE=1,5 mg/l/4u) Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 STOT SE 3, H335 STOT RE 2, H373 Asp. Tox. 1, H304 Aquatic Chronic 3, H412
1-methoxypropaan-2-ol stof met nationale blootstellingsgrenswaarde(n) op de werkvloer (BE, NL); stof waarvoor binnen de Gemeenschap een blootstellingsgrens op de werkvloer geldt	CAS-Nr: 107-98-2 EG-Nr: 203-539-1 EU Catalogus nr: 603-064-00-3 REACH-nr: 01-2119457435-35	2,5-10	Flam. Liq. 3, H226 STOT SE 3, H336
butaan (met < 0,1 % butadieen (203-450-8)) stof met nationale blootstellingsgrenswaarde(n) op de werkvloer (BE)	CAS-Nr: 106-97-8 EG-Nr: 203-448-7 EU Catalogus nr: 601-004-00-0 REACH-nr: 01-2119474691-32	2,5-10	Flam. Gas 1A, H220 Press. Gas (Liq.), H280
Koolwaterstoffen, C6-C7, n-alkanen, isoalkanen, cyclische, <5 % n-hexaan	EG-Nr: 921-024-6 REACH-nr: 01-2119475514-35	1-2,5	Flam. Liq. 2, H225 Skin Irrit. 2, H315 STOT SE 3, H336 Asp. Tox. 1, H304 Aquatic Chronic 2, H411
isobutaan (met < 0,1 % butadieen (203-450-8)) stof met nationale blootstellingsgrenswaarde(n) op de werkvloer (BE)	CAS-Nr: 75-28-5 EG-Nr: 200-857-2 REACH-nr: 01-2119485395-27	1-2,5	Flam. Gas 1A, H220 Press. Gas (Comp.), H280
Koolwaterstoffen, C7, N-alkanen, Isoalkanen, Cyclische verbindingen	CAS-Nr: 64742-49-0 EG-Nr: 927-510-4 REACH-nr: 01-2119475515-33	1-2,5	Flam. Liq. 2, H225 Skin Irrit. 2, H315 STOT SE 3, H336 Asp. Tox. 1, H304 Aquatic Chronic 2, H411
cyclohexaan stof met nationale blootstellingsgrenswaarde(n) op de werkvloer (BE, NL); stof waarvoor binnen de Gemeenschap een blootstellingsgrens op de werkvloer geldt	CAS-Nr: 110-82-7 EG-Nr: 203-806-2 EU Catalogus nr: 601-017-00-1 REACH-nr: 01-2119463273-41	1-2,5	Flam. Liq. 2, H225 Skin Irrit. 2, H315 STOT SE 3, H336 Asp. Tox. 1, H304 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410

Eurol Underbody Coating Spray 400ML

Veiligheidsinformatieblad

volgens de REACH-verordening (EC) 1907/2006 zoals gewijzigd bij Verordening (EU) 2020/878

Naam	Productidentificatie	%	Indeling conform Verordening (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]
Koolwaterstoffen, C6, isoalkanen, <5 % n-hexaan	EG-Nr: 931-254-9 REACH-nr: 01-2119484651-34	1-2,5	Flam. Liq. 2, H225 Skin Irrit. 2, H315 STOT SE 3, H336 Asp. Tox. 1, H304 Aquatic Chronic 2, H411
Koolwaterstoffen, C6-C7, isoalkanen, cyclische, <5 % n-hexaan	CAS-Nr: 92062-15-2 EG-Nr: 926-605-8 REACH-nr: 01-2119486291-36	1-2,5	Flam. Liq. 2, H225 STOT SE 3, H336 Asp. Tox. 1, H304 Aquatic Chronic 2, H411
ethanol stof met nationale blootstellingsgrenswaarde(n) op de werkvloer (BE, NL)	CAS-Nr: 64-17-5 EG-Nr: 200-578-6 EU Catalogus nr: 603-002-00-5 REACH-nr: 01-2119457610-43	0,1 – 1	Flam. Liq. 2, H225 Eye Irrit. 2, H319
n-hexaan stof met nationale blootstellingsgrenswaarde(n) op de werkvloer (BE, NL); stof waarvoor binnen de Gemeenschap een blootstellingsgrens op de werkvloer geldt	CAS-Nr: 110-54-3 EG-Nr: 203-777-6 EU Catalogus nr: 601-037-00-0 REACH-nr: 01-2119480412-44	0,1-0,25	Flam. Liq. 2, H225 Skin Irrit. 2, H315 Repr. 2, H361f STOT SE 3, H336 STOT RE 2, H373 Asp. Tox. 1, H304 Aquatic Chronic 2, H411

Specifieke concentratiegrenzen:

Naam	Productidentificatie	Specifieke concentratiegrenzen (%)
ethanol	CAS-Nr: 64-17-5 EG-Nr: 200-578-6 EU Catalogus nr: 603-002-00-5 REACH-nr: 01-2119457610-43	(50 ≤ C < 100) Eye Irrit. 2; H319
n-hexaan	CAS-Nr: 110-54-3 EG-Nr: 203-777-6 EU Catalogus nr: 601-037-00-0 REACH-nr: 01-2119480412-44	(5 ≤ C ≤ 100) STOT RE 2; H373

Product valt onder CLP-bijlage 1.1.3.7. De regels voor openbaring van de bestanddelen worden in dit geval aangepast.

Volledige tekst van H- en EUH-zinnen: zie sectie 16

RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

4.1. Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

- EHBO algemeen : Medische hulp inroepen indien zich een ongewenste uitwerking ontwikkelt. Bij onwel voelen een antigifcentrum of een arts raadplegen.
- EHBO na inademing : De persoon in de frisse lucht brengen en ervoor zorgen dat deze gemakkelijk kan ademen. Breng het slachtoffer in de frisse lucht, naar een rustige plek, halfliggend en indien noodzakelijk een arts raadplegen. Laat het slachtoffer rusten.
- EHBO na contact met de huid : De besmette kleding uittrekken, de blootgestelde huid wassen met milde zeep en water en vervolgens afspoelen met warm water. Medische hulp inschakelen indien zich een ongewenste uitwerking of irritatie ontwikkelt. De huid met overvloedig water wassen. Verontreinigde kleding uittrekken. Bij huidirritatie: een arts raadplegen.

Eurol Underbody Coating Spray 400ML

Veiligheidsinformatieblad

volgens de REACH-verordening (EC) 1907/2006 zoals gewijzigd bij Verordening (EU) 2020/878

EHBO na contact met de ogen	: BIJ CONTACT MET DE OGEN: voorzichtig afspoelen met water gedurende een aantal minuten; contactlenzen verwijderen, indien mogelijk; blijven spoelen. Oogleden oplichten met de vingers en de ogen met ruim water uitspoelen. Medische hulp inroepen indien pijn, knippen, tranen of roodheid aanhoudt. Voorzichtig afspoelen met water gedurende een aantal minuten. Contactlenzen verwijderen, indien mogelijk. Blijven spoelen. Bij aanhoudende oogirritatie: een arts raadplegen.
EHBO na opname door de mond	: Indien men zich onwel voelt: medische dienst/arts raadplegen. Bij spontaan braken: houd het hoofd onder de heupen, om aspiratie te voorkomen. Niet laten braken. Bij onwel voelen een antgificentrum of een arts raadplegen.
Persoonlijke bescherming in EHBO en maatregelen	: EHBO-ers worden uitgerust met passende persoonlijke beschermingsmiddelen.

4.2. Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten

Symptomen/effecten	: Wordt in normale gebruiksomstandigheden niet geacht een ernstig risico in te houden. Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken.
Symptomen/effecten na inademing	: Inademen van de nevel kan ernstige irritatie aan de luchtwegen veroorzaken, die zich manifesteert door hoesten, naar adem snakken of kortademigheid. De symptomen van overmatige blootstelling aan dampen zijn : slaperigheid, zwakheid, hoofdpijn, duizeligheid, misselijkheid, braken, verminderd gezichtsvermogen.
Symptomen/effecten na contact met de huid	: Bij kortstondig of incidenteel contact is schade aan de huid onwaarschijnlijk. Langdurige of herhaalde blootstelling kan de huid echter ontvetten en tot dermatitis leiden. Veroorzaakt huidirritatie. Rode huidskleur. Irritatie.
Symptomen/effecten na contact met de ogen	: Niet langdurige branderigheid of roodheid bij toevallige aanraking met de ogen is onwaarschijnlijk. Irritatie van de ogen.
Symptomen/effecten na opname door de mond	: Vieze smaak. Toevallig inslikken van kleine hoeveelheden heeft waarschijnlijk geen schadelijke gevolgen. Grotere hoeveelheden kunnen echter misselijkheid en diarree veroorzaken.
Symptomen/effecten na intraveneuze toediening	: Onbekend.

4.3. Vermelding van eventueel noodzakelijke onmiddellijke medische verzorging en speciale behandeling

Symptomatische behandeling. Symptomatische behandeling.

RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen

5.1. Blusmiddelen

Geschikte blusmiddelen	: koolstofdioxide (CO ₂), droog chemisch poeder, schuim. Waternevel. Verneveld water. Droog poeder. Schuim. Koolstofdioxide.
Ongeschikte blusmiddelen	: Gebruik geen sterke waterstraal. Het gebruik van een sterke waterstraal kan het vuur verspreiden.

5.2. Speciale gevaren die door de stof of het mengsel worden veroorzaakt

Brandgevaar	: Bij verbranding komt vrij: CO, CO ₂ . Zeer licht ontvlambare aerosol.
Explosiegevaar	: Aërosolbussen die aan een brand worden blootgesteld kunnen barsten en zich als ware projectielen gedragen. Houder onder druk: kan openbarsten bij verhitting.
Gevaarlijke ontledingsproducten in geval van brand	: Mogelijke vorming van giftige dampen.

5.3. Advies voor brandweertien

Voorzorgsmaatregelen tegen brand	: Brandzone niet betreden zonder geschikte veiligheidsuitrusting, inclusief ademhalingsbescherming.
Blusinstructies	: Koel de blootgestelde vaten af met een waternevel of mist. Brandzone niet betreden zonder geschikte veiligheidsuitrusting, inclusief ademhalingsbescherming.
Bescherming tijdens brandbestrijding	: Gebruik een autonoom ademhalingsapparaat en kleding die beschermt tegen chemische middelen. Niet ingrijpen zonder geschikte veiligheidsmiddelen. Onafhankelijk werkend ademhalingsapparaat. Volledig beschermende kleding.
Overige informatie	: Vermijd dat het bluswater in het milieu terecht komt. Opnemen en afvoeren in een geschikte, duidelijk gemerkte verpakking in overeenstemming met de plaatselijke voorschriften.

Eurol Underbody Coating Spray 400ML

Veiligheidsinformatieblad

volgens de REACH-verordening (EC) 1907/2006 zoals gewijzigd bij Verordening (EU) 2020/878

RUBRIEK 6: Maatregelen bij het accidenteel vrijkomen van de stof of het mengsel

6.1. Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermingsmiddelen en noodprocedures

- Algemene maatregelen : Plekken met gemorst product kunnen glad zijn. Voorkom bodem- en waterverontreiniging. Niet in de riolering of openbare wateren laten wegstromen. Elke mogelijke ontstekingsbron uitschakelen. Buiten het bereik van kinderen opslaan. Zorg voor een geschikte ventilatie, met name in gesloten ruimten. Het lek dichten als dat veilig gedaan kan worden. Waarschuw de autoriteiten, als het product in de riolering of open water terechtkomt. Gelekte/gemorste stof opnemen om materiële schade te vermijden.

Voor andere personen dan de hulpdiensten

- Beschermingsmiddelen : Wanneer het risico op blootstelling van de huid hoog is (bijv. bij het opruimen van accidenteel vrijgekomen materiaal of wanneer er een risico op spatten is) moeten schorten die tegen chemicaliën bestand zijn en/of ondoordringbare chemische pakken en laarzen gedragen worden. Gebruik beschermende kleding.
- Noodprocedures : Verontreinigde omgeving ventileren. Overweeg evacuatie. Niet blootstellen aan open vuur, geen vonken en verboden te roken. Inademing van stof/rook/gas/nevel/damp/spuitnevel vermijden. Contact met de huid en de ogen vermijden.

Voor de hulpdiensten

- Beschermingsmiddelen : Niet ingrijpen zonder geschikte veiligheidsmiddelen. Wanneer het risico op blootstelling van de huid hoog is (bijv. bij het opruimen van accidenteel vrijgekomen materiaal of wanneer er een risico op spatten is) moeten schorten die tegen chemicaliën bestand zijn en/of ondoordringbare chemische pakken en laarzen gedragen worden. Zie voor nadere informatie paragraaf 8: "Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming".
- Noodprocedures : Geen specifieke maatregelen vereist. Overbodig personeel weg laten gaan. Het lek dichten als dat veilig gedaan kan worden.

6.2. Milieuvorzorgsmaatregelen

Voorkom lozing in het milieu. Het product indammen om het te recupereren of te absorberen met geschikt materiaal. Waarschuw de autoriteiten, als het product in de riolering of open water terechtkomt. Voorkom dat vloeistof in de riolering, waterleidingen, kelders en funderingen terechtkomt.

6.3. Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal

- Voor insluiting : Grote hoeveelheden: grote productlekkage met zand of aarde indijken. De geabsorbeerde stof in afsluitbare vaten doen. Gelekte/gemorste stof opruimen. Gemorste vloeistof insluiten met dijken of absorptiemiddelen om de verspreiding en het wegstromen in de riolering of rivieren te voorkomen. Indien mogelijk het lek afsluiten zonder risico te nemen.
- Reinigingsmethodes : Met vloeistofbindend materiaal (zand, bergmeel, zuurbinder, universele binder, zaagmeel) opnemen. Grote gemorste plekken met een pomp of stofzuiger opzuigen en vervolgens eindigen met een droog chemisch absorbeermiddel. Het product mechanisch opruimen.
- Overige informatie : Geschikte afvalvaten gebruiken. Opnemen en afvoeren in een geschikte, duidelijk gemerkte verpakking in overeenstemming met de plaatselijke voorschriften. Op het water terugwinnen/afschepjen van het oppervlak en in een geschikt vat gieten voor verwijdering. Afvalstoffen of vaste residuen naar een erkend afvalverwerkingsbedrijf brengen.

6.4. Verwijzing naar andere rubrieken

Zie voor nadere informatie paragraaf 13. Zie voor nadere informatie paragraaf 13.

RUBRIEK 7: Hantering en opslag

7.1. Voorzorgsmaatregelen voor het veilig hanteren van de stof of het mengsel

- Extra gevaren bij verwerking : Wordt in normale gebruiksomstandigheden niet geacht een ernstig risico met zich mee te brengen.

Eurol Underbody Coating Spray 400ML

Veiligheidsinformatieblad

volgens de REACH-verordening (EC) 1907/2006 zoals gewijzigd bij Verordening (EU) 2020/878

Voorzorgsmaatregelen voor het veilig hanteren van de stof of het mengsel	: Het gemorste product kan gevaarlijk glad zijn. Indien contact met de ogen of huid waarschijnlijk is, een geschikte bescherming dragen. Houder onder druk. Beschermen tegen zonlicht en niet blootstellen aan een temperatuur boven de 50°C. Ook na gebruik niet doorboren of verbranden. Niet spuiten in de richting van een vlam of een gloeiend voorwerp. Bescherm het product tegen direct zonlicht. Niet eten, drinken of roken tijdens het gebruik. Gebruik een geschikte ventilatie. Voorzorgsmaatregelen treffen tegen ontladingen van statische elektriciteit. Buiten het bereik van kinderen houden. Verwijderd houden van ontstekingsbronnen - Niet roken. Verwijderd houden van warmte, hete oppervlakken, vonken, open vuur en andere ontstekingsbronnen. Niet roken. Niet in een open vuur of op andere ontstekingsbronnen spuiten. Ook na gebruik niet doorboren of verbranden. Alleen buiten of in een goed geventileerde ruimte gebruiken. Inademing van Stof/rook/gas/nevel/damp/spuitnevel vermijden. Contact met de huid en de ogen vermijden. Draag een persoonlijke beschermingsuitrusting.
Hanteringstemperatuur	: < 45 °C
Hygiënische maatregelen	: Neem alle noodzakelijke maatregelen om, in geval van een breuk van de verpakkingen of de overslaginstallaties, lozing van het product in de afvoer of het oppervlaktewater te voorkomen. Hanteren in overeenstemming met goede industriële hygiëne- en veiligheidspraktijken. De handen en andere blootgestelde delen wassen met zachte zeep en water, alvorens te eten, drinken, roken of het werk te verlaten. Indien contact met de ogen of huid waarschijnlijk is, een geschikte bescherming dragen. Verontreinigde kleding wassen alvorens deze opnieuw te gebruiken. Vermijd herhaald of langdurig contact met de huid. Alle verontreinigde kleding en schoeisel uittrekken. Verontreinigde kleding wassen alvorens deze opnieuw te gebruiken. Niet eten, drinken of roken tijdens het gebruik van dit product. Na hantering van dit product altijd handen wassen.

7.2. Voorwaarden voor een veilige opslag, met inbegrip van incompatibele producten

Technische maatregelen	: Bewaar de verpakking goed gesloten en op een goed geventileerde plaats.
Opslagvoorwaarden	: Tegen zonlicht beschermen. Niet blootstellen aan temperaturen boven 50 °C/122°F. Achter slot bewaren. Op een goed geventileerde plaats bewaren. In goed gesloten verpakking bewaren.
Niet combineerbare stoffen	: Reageert hevig met sterk oxiderende stoffen en zuren.
Maximale opslagduur	: 3 jaar
Opslagtemperatuur	: ≤ 50 °C
Informatie betreffende gemengde opslag	: Verwijderd houden van : Oxiderende stoffen. Sterke zuren.
Opslagplaats	: Opslaan op kamertemperatuur. Beschermen tegen directe zonnestralen. Op een goed geventileerde plaats bewaren.
Bijzondere voorschriften voor de verpakking	: Lege containers bevatten residu's (vast, vloeibaar en/of dampvormig) die gevaarlijk kunnen zijn. De containers niet onder druk brengen, snijden, lassen, hard of zacht solderen, uitboren, slijpen of blootstellen aan warmte, vlammen, vonken, statische elektriciteit of andere ontstekingsbronnen. Ze zouden kunnen exploderen en verwondingen en zelfs de dood veroorzaken. Lege containers volledig leegmaken, goed sluiten en onmiddellijk naar een vatenreconditioneerder sturen of op een andere gepaste wijze afvoeren.
Verpakkingsmateriaal	: Het product altijd bewaren in een verpakking van hetzelfde materiaal als de oorspronkelijke verpakking.

7.3. Specifiek eindgebruik

Spuitbus.

RUBRIEK 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming

8.1. Controleparameters

Nationale beroepsmatige blootstellingswaarden en biologische grenswaarden

propaan (74-98-6)	
België - Beroepsmatige blootstellingslimieten	
Lokale naam	Hydrocarbures aliphatiques sous forme gazeuse : (Alcanes C1-C4)
Limit value [ppm]	1000 ppm
Referentie Wetgeving	Koninklijk besluit/Arrêté royal 16/11/2023

Eurol Underbody Coating Spray 400ML

Veiligheidsinformatieblad

volgens de REACH-verordening (EC) 1907/2006 zoals gewijzigd bij Verordening (EU) 2020/878

propaan (74-98-6)	
Nederland - Beroepsmatige blootstellingslimieten	
Grenswaarde TGG 8H (mg/m³)	1800 mg/m³
Grenswaarde TGG 8H (ppm)	1000 ppm
Grenswaarde TGG 15MIN (mg/m³)	3600 mg/m³
Grenswaarde TGG 15MIN (ppm)	2000 ppm
butanon (78-93-3)	
EU - Indicatieve Beroepsmatige blootstellingslimiet (IOEL)	
Lokale naam	Butanone
IOELV TWA (mg/m³)	600 mg/m³
IOELV TWA (ppm)	200 ppm
IOELV STEL (mg/m³)	900 mg/m³
IOELV STEL (ppm)	300 ppm
Referentie Wetgeving	COMMISSION DIRECTIVE 2000/39/EC
België - Beroepsmatige blootstellingslimieten	
Lokale naam	2-Butanone # 2-Butanon
Limit value [mg/m³]	600 mg/m³
Limit value [ppm]	200 ppm
Short time value [mg/m³]	900 mg/m³
Short time value [ppm]	300 ppm
Referentie Wetgeving	Koninklijk besluit/Arrêté royal 16/11/2023
Nederland - Beroepsmatige blootstellingslimieten	
Lokale naam	2-Butanon
Grenswaarde TGG 8H (mg/m³)	590 mg/m³
Grenswaarde TGG 8H (ppm)	197 ppm
Grenswaarde TGG 15MIN (mg/m³)	900 mg/m³
Grenswaarde TGG 15MIN (ppm)	300 ppm
Opmerking (MAC)	H (Huidopname) Stoffen die relatief gemakkelijk door de huid kunnen worden opgenomen, hetgeen een substantiële bijdrage kan betekenen aan de totale inwendige blootstelling, hebben in de lijst een H-aanduiding. Bij deze stoffen moeten naast maatregelen tegen inademing ook adequate maatregelen ter voorkoming van huidcontact worden genomen.
Referentie Wetgeving	Arbeidsomstandighedenregeling 2024
reactiemassa van ethylbenzeen en xyleen	
EU - Indicatieve Beroepsmatige blootstellingslimiet (IOEL)	
IOELV TWA (mg/m³)	442 mg/m³
IOELV TWA (ppm)	100 ppm
IOELV STEL (mg/m³)	221 mg/m³
IOELV STEL (ppm)	50 ppm

Eurol Underbody Coating Spray 400ML

Veiligheidsinformatieblad

volgens de REACH-verordening (EC) 1907/2006 zoals gewijzigd bij Verordening (EU) 2020/878

1-methoxypropan-2-ol (107-98-2)

EU - Indicatieve Beroepsmatige blootstellingslimiet (IOEL)

Lokale naam	1-Methoxypropanol-2
IOELV TWA (mg/m³)	375 mg/m³
IOELV TWA (ppm)	100 ppm
IOELV STEL (mg/m³)	568 mg/m³
IOELV STEL (ppm)	150 ppm
Aantekeningen	Skin
Referentie Wetgeving	COMMISSION DIRECTIVE 2000/39/EC

België - Beroepsmatige blootstellingslimieten

Lokale naam	1-Méthoxy-2-propanol # 1-Methoxy-2-propanol
Limit value [mg/m³]	184 mg/m³
Limit value [ppm]	50 ppm
Short time value [mg/m³]	369 mg/m³
Short time value [ppm]	100 ppm
Bijkomende indeling	D: la mention "D" signifie que la résorption de l'agent, via la peau, les muqueuses ou les yeux, constitue une partie importante de l'exposition totale. Cette résorption peut se faire tant par contact direct que par présence de l'agent dans l'air. # D: de vermelding "D" betekent dat de opname van het agens via de huid, de slijmvliezen of de ogen een belangrijk deel van de totale blootstelling vormt. Deze opname kan het gevolg zijn van zowel direct contact als zijn aanwezigheid in de lucht.
Referentie Wetgeving	Koninklijk besluit/Arrêté royal 16/11/2023

Nederland - Beroepsmatige blootstellingslimieten

Lokale naam	1-Methoxy-2-propanol
Grenswaarde TGG 8H (mg/m³)	375 mg/m³
Grenswaarde TGG 8H (ppm)	100 ppm
Grenswaarde TGG 15MIN (mg/m³)	563 mg/m³
Grenswaarde TGG 15MIN (ppm)	150 ppm
Opmerking (MAC)	H (Huidopname) Stoffen die relatief gemakkelijk door de huid kunnen worden opgenomen, hetgeen een substantiële bijdrage kan betekenen aan de totale inwendige blootstelling, hebben in de lijst een H-aanduiding. Bij deze stoffen moeten naast maatregelen tegen inademing ook adequate maatregelen ter voorkoming van huidcontact worden genomen.
Referentie Wetgeving	Arbeidsomstandighedenregeling 2024

butaan (met < 0,1 % butadien (203-450-8)) (106-97-8)

België - Beroepsmatige blootstellingslimieten

Lokale naam	Hydrocarbures aliphatiques sous forme gazeuse : (Alcanes C1-C4)
Limit value [ppm]	1000 ppm
Short time value [mg/m³]	2370 mg/m³
Short time value [ppm]	980 ppm
Referentie Wetgeving	Koninklijk besluit/Arrêté royal 16/11/2023

Eurol Underbody Coating Spray 400ML

Veiligheidsinformatieblad

volgens de REACH-verordening (EC) 1907/2006 zoals gewijzigd bij Verordening (EU) 2020/878

isobutaan (met < 0,1 % butadien (203-450-8)) (75-28-5)	
België - Beroepsmatige blootstellingslimieten	
Lokale naam	Hydrocarbures aliphatiques sous forme gazeuse : (Alcanes C1-C4)
Limit value [ppm]	1000 ppm
Short time value [mg/m³]	2370 mg/m³
Short time value [ppm]	980 ppm
Referentie Wetgeving	Koninklijk besluit/Arrêté royal 16/11/2023
ethanol (64-17-5)	
België - Beroepsmatige blootstellingslimieten	
Lokale naam	Alcool éthylique # Ethanol
Limit value [mg/m³]	1907 mg/m³
Limit value [ppm]	1000 ppm
Referentie Wetgeving	Koninklijk besluit/Arrêté royal 16/11/2023
Nederland - Beroepsmatige blootstellingslimieten	
Lokale naam	Ethanol
Grenswaarde TGG 8H (mg/m³)	260 mg/m³
Grenswaarde TGG 8H (ppm)	137 ppm
Grenswaarde TGG 15MIN (mg/m³)	1900 mg/m³
Grenswaarde TGG 15MIN (ppm)	1000 ppm
Opmerking (MAC)	Kankerverwekkende stof. H (Huidopname) Stoffen die relatief gemakkelijk door de huid kunnen worden opgenomen, hetgeen een substantiële bijdrage kan betekenen aan de totale inwendige blootstelling, hebben in de lijst een H-aanduiding. Bij deze stoffen moeten naast maatregelen tegen inademing ook adequate maatregelen ter voorkoming van huidcontact worden genomen.
Referentie Wetgeving	Arbeidsomstandighedenregeling 2024
cyclohexaan (110-82-7)	
EU - Indicatieve Beroepsmatige blootstellingslimiet (IOEL)	
Lokale naam	Cyclohexane
IOELV TWA (mg/m³)	700 mg/m³
IOELV TWA (ppm)	200 ppm
Referentie Wetgeving	COMMISSION DIRECTIVE 2006/15/EC
België - Beroepsmatige blootstellingslimieten	
Lokale naam	Cyclohexane
Limit value [mg/m³]	350 mg/m³
Limit value [ppm]	100 ppm
Referentie Wetgeving	Koninklijk besluit/Arrêté royal 16/11/2023
Nederland - Beroepsmatige blootstellingslimieten	
Lokale naam	Cyclohexaan
Grenswaarde TGG 8H (mg/m³)	700 mg/m³
Grenswaarde TGG 8H (ppm)	200 ppm
Grenswaarde TGG 15MIN (mg/m³)	1400 mg/m³

Eurol Underbody Coating Spray 400ML

Veiligheidsinformatieblad

volgens de REACH-verordening (EC) 1907/2006 zoals gewijzigd bij Verordening (EU) 2020/878

cyclohexaan (110-82-7)	
Grenswaarde TGG 15MIN (ppm)	400 ppm
Referentie Wetgeving	Arbeidsomstandighedenregeling 2024
n-hexaan (110-54-3)	
EU - Indicatieve Beroepsmatige blootstellingslimiet (IOEL)	
Lokale naam	n-Hexane
IOELV TWA (mg/m³)	72 mg/m³
IOELV TWA (ppm)	20 ppm
Referentie Wetgeving	COMMISSION DIRECTIVE 2006/15/EC
België - Beroepsmatige blootstellingslimieten	
Lokale naam	n-Hexane
Limit value [mg/m³]	72 mg/m³
Limit value [ppm]	20 ppm
Referentie Wetgeving	Koninklijk besluit/Arrêté royal 16/11/2023
Nederland - Beroepsmatige blootstellingslimieten	
Lokale naam	n-Hexaan
Grenswaarde TGG 8H (mg/m³)	72 mg/m³
Grenswaarde TGG 8H (ppm)	20 ppm
Grenswaarde TGG 15MIN (mg/m³)	144 mg/m³
Grenswaarde TGG 15MIN (ppm)	40 ppm
Referentie Wetgeving	Arbeidsomstandighedenregeling 2024

8.2. Maatregelen ter beheersing van blootstelling

Passende technische maatregelen

Passende technische maatregelen:

Gebruik explosieveilige apparatuur. Zorg voor een geschikte ventilatie, met name in gesloten ruimten. Zorg voor een goede ventilatie van de werkplek.

Persoonlijke beschermingsmiddelen

Persoonlijke beschermingsuitrusting:

Handschoenen. Bij hoge damp-/gasconcentratie: gasmasker met filtertype A. De handen en andere blootgestelde huidgedeelten wassen met zachte zeep en water, dan pas eten, drinken, roken of het werk verlaten. Nauwaansluitende bril.

Symbo(o)l(en) voor persoonlijke beschermingsmiddelen:



Bescherming van de ogen en het gezicht

Bescherming van de ogen:

Veiligheidsbril

Bescherming van de huid

Huid en lichaam bescherming:

Onder normale gebruiksomstandigheden wordt geen speciale kleding/huidbescherming aanbevolen. Vermijd herhaald of langdurig contact met de huid. Indien herhaald contact met de huid of besmetting van de kleding mogelijk is, moet beschermende kleding gedragen worden. Apparatuur moet voldoen aan de EN 166.

Eurol Underbody Coating Spray 400ML

Veiligheidsinformatieblad

volgens de REACH-verordening (EC) 1907/2006 zoals gewijzigd bij Verordening (EU) 2020/878

Bescherming van de handen:

beschermende handschoenen. De handschoenen dienen bij beschadiging of eerste slijtageverschijnselen onmiddellijk te worden vervangen. Het verdient aanbeveling de huid uit voorzorg te beschermen (beschermende huidcrème). Er dient in ieder geval te worden getest of deze veiligheidshandschoenen geschikt is op de specifieke werkplek (bijv. mechanische bestendigheid, productbestendigheid, antistatische eigenschappen).

Andere Huidbescherming

Materiaalkeuze beschermende kleding:

Handschoenen van pvc. Beschermende handschoenen van neopreen of nitril

Bescherming van de ademhalingswegen

Bescherming van de ademhalingswegen:

Ademhalingsapparatuur is gewoonlijk niet vereist wanneer er adequate natuurlijke of lokale afvoerventilatie is om blootstelling onder controle te houden. In geval van het risico op overmatige vorming van damp, nevel of stofdeeltjes, een goedgekeurde ademhalingsbescherming gebruiken. Elke keer dat ademhalingsapparaten gedragen worden moeten ze gecontroleerd worden om te verzekeren dat ze goed passen. Vooropgesteld dat een ademapparaat met luchtfilter/luchtzuivering geschikt is, kan een filter voor deeltjes gebruikt worden voor mist of rook. Gebruik filter type P of vergelijkbare norm. Een combinatiefilter voor deeltjes en organische gassen en dampen (kookpunt >65°C) kan nodig zijn als damp of abnormale geur ook aanwezig is als gevolg van hoge temperatuur van het product. Gebruik filter type AP of vergelijkbare norm.

Beheersing van milieublootstelling

Beheersing van milieublootstelling:

Zie Rubriek 12. Zie Rubriek 6. Voorkom lozing in het milieu.

Beperking van de blootstelling van de consument:

Handschoenen van pvc. Beschermende handschoenen van neopreen of nitril.

Overige informatie:

Geen met producten doordrenkte vossen in de zakken van werkkledij steken. Handen niet afvegen met gebruikte poetslappen. De handen en andere blootgestelde delen wassen met zachte zeep en water, alvorens te eten, drinken, roken of het werk te verlaten. Niet eten, drinken of roken tijdens het gebruik. Verontreinigde kleding wassen alvorens deze opnieuw te gebruiken.

RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

9.1. Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

Fysische toestand	: Vloeibaar
Kleur	: Zwart.
Voorkomen	: Olieachtig. Vloeibaar.
Geur	: karakteristiek.
Geurdrempelwaarde	: Niet beschikbaar
Smeltpunt	: Niet van toepassing
Vriespunt	: Niet beschikbaar
Kookpunt	: -44,5 °C Aerosol
Ontvlambaarheid (vast, gas)	: Ontvlambare aerosol, Zeer licht ontvlambare aerosol
Ontploffingseigenschappen	: Houder onder druk: kan openbarsten bij verhitting.
Onderste explosiegrens (OEG)	: 0,7 vol %
Bovenste explosiegrens (BEG)	: 20 vol %
Vlampunt	: -97 °C Aerosol
Zelfontbrandingstemperatuur	: > 200 °C
Ontledingstemperatuur	: Niet beschikbaar
pH	: Niet beschikbaar
Viscositeit, kinematisch	: ≤ 20,5 mm²/s
Oplosbaarheid	: niet oplosbaar in water.
Log Kow	: Niet beschikbaar
Dampdruk bij 20°C	: 4700 hPa
Dampdruk bij 50°C	: 8500 hPa
Dichtheid	: 0,78 – 0,79 kg/l
Relatieve dichtheid	: Niet beschikbaar
Relatieve dampdichtheid bij 20°C	: > 1 (lucht = 1)
Deeltjeskenmerken	: Niet van toepassing

9.2. Overige informatie

Informatie inzake fysische gevarenklassen

% brandbare bestanddelen : 74,5 %

Eurol Underbody Coating Spray 400ML

Veiligheidsinformatieblad

volgens de REACH-verordening (EC) 1907/2006 zoals gewijzigd bij Verordening (EU) 2020/878

Andere veiligheidskenmerken

Snelheid van relatieve verdamping (Butylacetaat=1) : 0,18
VOC gehalte : 584,4 g/l

RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit

10.1. Reactiviteit

Stabiel onder normale gebruiksomstandigheden. Zeer licht ontvlambare aerosol. Houder onder druk: kan openbarsten bij verhitting.

10.2. Chemische stabiliteit

Stabiel onder normale omstandigheden.

10.3. Mogelijke gevaarlijke reacties

Raadpleeg rubriek 10.1 over Reactiviteit.

10.4. Te vermijden omstandigheden

Oververhitting. Rechtstreeks zonlicht. Verwijderd houden van ontstekingsbronnen - Niet roken. Vermijd contact met hete oppervlakken. Warmte. Geen vlammen, geen vonken. Alle ontstekingsbronnen verwijderen.

10.5. Chemisch op elkaar inwerkende materialen

Sterke oxidantia. Sterke zuren.

10.6. Gevaarlijke ontledingsproducten

Koolstofoxiden (CO, CO₂).

RUBRIEK 11: Toxicologische informatie

11.1. Informatie over gevarenklassen als omschreven in Verordening (EG) nr. 1272/2008

Acute toxiciteit (oraal) : Niet ingedeeld (Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan)
Acute toxiciteit (dermaal) : Niet ingedeeld (Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan)
Acute toxiciteit (inhalatie) : Niet ingedeeld (Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan)

propaan (74-98-6)

LD50 oraal rat	≥ 5000 mg/kg
LD50 dermaal konijn	≥ 5000 mg/kg
LC50 Inhalatie - Rat (Dampen)	≥ 50 mg/l/4u

Hydrocarbons, C7-C9, N-Alkanen, Isoalkanen, Cyclische verbindingen

LD50 oraal rat	> 5840 mg/kg
LD50 dermaal rat	2800 – 3100 mg/kg lichaamsgewicht Animal: rat
LC50 Inhalatie - Rat	> 23,3 mg/l air Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 403 (Acute Inhalation Toxicity)

butanon (78-93-3)

LD50 oraal rat	2737 mg/kg
LD50 dermaal konijn	6480 mg/kg
LC50 Inhalatie - Rat	34 mg/l/4u

reactiemassa van ethylbenzeen en xyleen

LD50 oraal rat	3523 mg/kg
----------------	------------

Eurol Underbody Coating Spray 400ML

Veiligheidsinformatieblad

volgens de REACH-verordening (EC) 1907/2006 zoals gewijzigd bij Verordening (EU) 2020/878

reactiemassa van ethylbenzeen en xyleen	
LD50 dermaal konijn	12126 mg/kg lichaamsgewicht Animal: rabbit, Animal sex: male
LC50 Inhalatie - Rat	11 mg/l/4u
Koolwaterstoffen, C6-C7, n-alkanen, isoalkanen, cyclische, <5 % n-hexaan	
LD50 dermaal rat	2800 – 3100 mg/kg lichaamsgewicht Animal: rat
LC50 Inhalatie - Rat	> 25,2 mg/l air Animal: rat
1-methoxypropan-2-ol (107-98-2)	
LD50 dermaal rat	> 2000 mg/kg lichaamsgewicht Animal: rat, Guideline: EU Method B.3 (Acute Toxicity (Dermal))
butaan (met < 0,1 % butadieen (203-450-8)) (106-97-8)	
LD50 oraal rat	≥ 5000 mg/kg
LD50 dermaal konijn	≥ 5000 mg/kg
LC50 Inhalatie - Rat (Dampen)	≥ 50 mg/l/4u
ethanol (64-17-5)	
LD50 oraal rat	10470 mg/kg lichaamsgewicht Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 401 (Acute Oral Toxicity), 95% CL: 9720 - 11380
LD50 dermaal konijn	> 15800 mg/kg
LC50 Inhalatie - Rat	51 mg/l/4u
LC50 Inhalatie - Rat (Stofdeeltjes/nevel)	124,7 mg/l/4u
Koolwaterstoffen, C7, N-alkanen, Isoalkanen, Cyclische verbindingen (64742-49-0)	
LD50 dermaal rat	2800 – 3100 mg/kg lichaamsgewicht Animal: rat, Remarks on results: other:
LC50 Inhalatie - Rat	> 23,3 mg/l air Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 403 (Acute Inhalation Toxicity)
cyclohexaan (110-82-7)	
LD50 oraal rat	> 5000 mg/kg lichaamsgewicht Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 401 (Acute Oral Toxicity), Remarks on results: other:
LD50 dermaal konijn	> 2000 mg/kg lichaamsgewicht Animal: rabbit, Guideline: OECD Guideline 402 (Acute Dermal Toxicity), Remarks on results: other:
LC50 Inhalatie - Rat	> 32,88 mg/l air Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 403 (Acute Inhalation Toxicity), Remarks on results: other:
Huidcorrosie/-irritatie	: Veroorzaakt huidirritatie.
Aanvullende informatie	: Op basis van de beschikbare gegevens wordt niet aan de indelingscriteria voldaan
Ernstig oogletsel/oogirritatie	: Veroorzaakt ernstige oogirritatie.
Aanvullende informatie	: Op basis van de beschikbare gegevens wordt niet aan de indelingscriteria voldaan
Sensibilisatie van de luchtwegen/de huid	: Niet ingedeeld (Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan)
Aanvullende informatie	: Op basis van de beschikbare gegevens wordt niet aan de indelingscriteria voldaan
Mutageniteit in geslachtscellen	: Niet ingedeeld (Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan)
Aanvullende informatie	: Op basis van de beschikbare gegevens wordt niet aan de indelingscriteria voldaan
Carcinogeniteit	: Niet ingedeeld (Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan)
Aanvullende informatie	: Op basis van de beschikbare gegevens wordt niet aan de indelingscriteria voldaan
Giftigheid voor de voortplanting	: Niet ingedeeld (Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan)
Aanvullende informatie	: Op basis van de beschikbare gegevens wordt niet aan de indelingscriteria voldaan
STOT bij eenmalige blootstelling	: Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken.
Aanvullende informatie	: Op basis van de beschikbare gegevens wordt niet aan de indelingscriteria voldaan

Eurol Underbody Coating Spray 400ML

Veiligheidsinformatieblad

volgens de REACH-verordening (EC) 1907/2006 zoals gewijzigd bij Verordening (EU) 2020/878

Hydrocarbons, C7-C9, N-Alkanen, Isoalkanen, Cyclische verbindingen	
STOT bij eenmalige blootstelling	Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken.
butanon (78-93-3)	
STOT bij eenmalige blootstelling	Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken.
reactiemassa van ethylbenzeen en xyleen	
STOT bij eenmalige blootstelling	Kan irritatie van de luchtwegen veroorzaken.
Koolwaterstoffen, C6-C7, n-alkanen, isoalkanen, cyclische, <5 % n-hexaan	
STOT bij eenmalige blootstelling	Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken.
1-methoxypropan-2-ol (107-98-2)	
STOT bij eenmalige blootstelling	Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken.
Koolwaterstoffen, C7, N-alkanen, Isoalkanen, Cyclische verbindingen (64742-49-0)	
STOT bij eenmalige blootstelling	Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken.
cyclohexaan (110-82-7)	
STOT bij eenmalige blootstelling	Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken.
n-hexaan (110-54-3)	
STOT bij eenmalige blootstelling	Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken.
Koolwaterstoffen, C6, isoalkanen, <5 % n-hexaan	
STOT bij eenmalige blootstelling	Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken.
Koolwaterstoffen, C6-C7, isoalkanen, cyclische, <5 % n-hexaan (92062-15-2)	
STOT bij eenmalige blootstelling	Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken.
STOT bij herhaalde blootstelling	: Niet ingedeeld (Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan)
Aanvullende informatie	: Op basis van de beschikbare gegevens wordt niet aan de indelingscriteria voldaan
Hydrocarbons, C7-C9, N-Alkanen, Isoalkanen, Cyclische verbindingen	
NOAEC (inhalatie, rat, damp, 90 dagen)	24,3 mg/l air Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 413 (Subchronic Inhalation Toxicity: 90-Day Study)
butanon (78-93-3)	
NOAEC (inhalatie, rat, gas, 90 dagen)	2500 ppmv/6 uur/dag
reactiemassa van ethylbenzeen en xyleen	
LOAEL (oraal, rat, 90 dagen)	150 mg/kg lichaamsgewicht Animal: rat, Animal sex: male, Guideline: OECD Guideline 408 (Repeated Dose 90-Day Oral Toxicity Study in Rodents), Guideline: EPA OPP 82-1 (90-Day Oral Toxicity)
STOT bij herhaalde blootstelling	Kan schade aan organen veroorzaken bij langdurige of herhaalde blootstelling.
1-methoxypropan-2-ol (107-98-2)	
LOAEL (oraal, rat, 90 dagen)	2757 mg/kg lichaamsgewicht Animal: rat, Animal sex: male, Guideline: OECD Guideline 407 (Repeated Dose 28-Day Oral Toxicity Study in Rodents)
NOAEL (oraal, rat, 90 dagen)	919 mg/kg lichaamsgewicht Animal: rat, Animal sex: male, Guideline: OECD Guideline 407 (Repeated Dose 28-Day Oral Toxicity Study in Rodents)
NOAEL (dermaal, rat/konijn, 90 dagen)	> 1000 mg/kg lichaamsgewicht Animal: rabbit, Guideline: OECD Guideline 410 (Repeated Dose Dermal Toxicity: 21/28-Day Study)

Eurol Underbody Coating Spray 400ML

Veiligheidsinformatieblad

volgens de REACH-verordening (EC) 1907/2006 zoals gewijzigd bij Verordening (EU) 2020/878

ethanol (64-17-5)	
LOAEL (oraal, rat, 90 dagen)	3200 mg/kg lichaamsgewicht Animal: rat, Animal sex: male, Guideline: OECD Guideline 408 (Repeated Dose 90-Day Oral Toxicity Study in Rodents)
NOAEL (oraal, rat, 90 dagen)	1730 mg/kg lichaamsgewicht Animal: rat, Animal sex: male, Guideline: OECD Guideline 408 (Repeated Dose 90-Day Oral Toxicity Study in Rodents), Remarks on results: other:
Koolwaterstoffen, C7, N-alkanen, Isoalkanen, Cyclische verbindingen (64742-49-0)	
LOAEC (inhalatie, rat, damp, 90 dagen)	16,6 mg/l air Animal: rat, Animal sex: male
NOAEC (inhalatie, rat, damp, 90 dagen)	3,3 mg/l air Animal: rat, Animal sex: male
n-hexaan (110-54-3)	
STOT bij herhaalde blootstelling	Kan schade aan organen veroorzaken bij langdurige of herhaalde blootstelling.
Gevaar bij inademing	: Niet ingedeeld (Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan).
Aanvullende informatie	: Op basis van de beschikbare gegevens wordt niet aan de indelingscriteria voldaan
Eurol Underbody Coating Spray 400ML	
Verstuiver	Aerosol
Viscositeit, kinematisch	≤ 20,5 mm²/s
Hydrocarbons, C7-C9, N-Alkanen, Isoalkanen, Cyclische verbindingen	
Viscositeit, kinematisch	0,5 – 1,5 mm²/s
reactiemassa van ethylbenzeen en xyleen	
Viscositeit, kinematisch	≈ 0,76 mm²/s Temp.: '20°C' Parameter: 'kinematic viscosity (in mm²/s)'
Koolwaterstoffen, C6-C7, n-alkanen, isoalkanen, cyclische, <5 % n-hexaan	
Viscositeit, kinematisch	0,7 mm²/s Temp.: '20°C' Parameter: 'kinematic viscosity (in mm²/s)'
1-methoxypropaan-2-ol (107-98-2)	
Viscositeit, kinematisch	1,848 mm²/s
ethanol (64-17-5)	
Viscositeit, kinematisch	1 mm²/s
Koolwaterstoffen, C7, N-alkanen, Isoalkanen, Cyclische verbindingen (64742-49-0)	
Viscositeit, kinematisch	0,67 mm²/s Temp.: '20°C' Parameter: 'kinematic viscosity (in mm²/s)'
Koolwaterstoffen, C6, isoalkanen, <5 % n-hexaan	
Viscositeit, kinematisch	0,46 mm²/s Temp.: '20°C' Parameter: 'kinematic viscosity (in mm²/s)'
Koolwaterstoffen, C6-C7, isoalkanen, cyclische, <5 % n-hexaan (92062-15-2)	
Viscositeit, kinematisch	1,02 mm²/s Temp.: '20°C' Parameter: 'kinematic viscosity (in mm²/s)'

11.2. Informatie over andere gevaren

Overige informatie

Potentiële schadelijke effecten op de menselijke gezondheid en mogelijke symptomen

: Op basis van de beschikbare gegevens wordt niet aan de indelingscriteria voldaan

Overige informatie

: Er is geen toxicologische informatie specifiek voor dit product. De informatie is gebaseerd op de kennis van de aanwezige componenten en op de toxicologische gegevens van soortgelijke producten. Mogelijke blootstelling via: inslikken, huid en ogen.

Eurol Underbody Coating Spray 400ML

Veiligheidsinformatieblad

volgens de REACH-verordening (EC) 1907/2006 zoals gewijzigd bij Verordening (EU) 2020/878

RUBRIEK 12: Ecologische informatie

12.1. Toxiciteit

Ecologie - algemeen	: Er is geen ecotoxicologische informatie specifiek voor dit product. De informatie is gebaseerd op de kennis van de aanwezige componenten en op de ecotoxicologische gegevens van soortgelijke producten. Giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.
Ecologie - water	: Dit product blijft op water drijven en kan de zuurstofbalans in het water verstoren.
Gevaar voor het aquatisch milieu, (acuut) op korte termijn	: Niet ingedeeld (Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan)
Gevaar voor het aquatisch milieu, (chronisch) op lange termijn	: Giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

Hydrocarbons, C7-C9, N-Alkanen, Isoalkanen, Cyclische verbindingen

LC50 vissen 1	3 – 10 mg/l <i>Leuciscus idus</i> (goudwinde)
EC50 Daphnia 1	4,6 – 10 mg/l
EC50 72h - Algen [1]	10 – 30 mg/l <i>Pseudokirchneriella subcapitata</i>
LOEC (chronisch)	0,32 mg/l Test organisms (species): <i>Daphnia magna</i> Duration: '21 d'
NOEC (chronisch)	0,17 mg/l Test organisms (species): <i>Daphnia magna</i> Duration: '21 d'

butanon (78-93-3)

LC50 vissen 1	2973 mg/l Test organisms (species): <i>Pimephales promelas</i>
EC50 Daphnia 1	308 mg/l Test organisms (species): <i>Daphnia magna</i>
EC50 Daphnia 2	5091 mg/l (48 h ; <i>Daphnia magna</i>)
EC50 72h - Algen [1]	1220 mg/l Test organisms (species): <i>Raphidocelis subcapitata</i> (previous names: <i>Pseudokirchneriella subcapitata</i> , <i>Selenastrum capricornutum</i>)
EC50 96u - Algen [1]	1240 mg/l Test organisms (species): <i>Raphidocelis subcapitata</i> (previous names: <i>Pseudokirchneriella subcapitata</i> , <i>Selenastrum capricornutum</i>)

reactiemassa van ethylbenzeen en xyleen

LC50 vissen 1	8,9 – 16,4 mg/l <i>Pimephales promelas</i>
EC50 Daphnia 1	> 3,4 mg/l Test organisms (species): <i>Ceriodaphnia dubia</i>
LOEC (chronisch)	3,16 mg/l Test organisms (species): <i>Daphnia magna</i> Duration: '21 d'
NOEC chronisch vis	> 1,3 mg/l Test organisms (species): <i>Oncorhynchus mykiss</i> (previous name: <i>Salmo gairdneri</i>) Duration: '56 d'

Koolwaterstoffen, C6-C7, n-alkanen, isoalkanen, cyclische, <5 % n-hexaan

LOEC (chronisch)	0,32 mg/l Test organisms (species): <i>Daphnia magna</i> Duration: '21 d'
NOEC (chronisch)	0,17 mg/l Test organisms (species): <i>Daphnia magna</i> Duration: '21 d'

1-methoxypropan-2-ol (107-98-2)

EC50 andere waterorganismen 1	2954 mg/l Test organisms (species): other aquatic crustacea:
-------------------------------	--

ethanol (64-17-5)

LC50 vissen 1	15600 mg/l vissen
EC50 Daphnia 1	> 10000 mg/l Test organisms (species): <i>Daphnia magna</i>
EC50 96u - Algen [1]	≈ 22000 mg/l Test organisms (species): <i>Pseudokirchneriella subcapitata</i> (previous names: <i>Raphidocelis subcapitata</i> , <i>Selenastrum capricornutum</i>)
Toxiciteitsdrempel algen 1	1450 mg/l (192 h; <i>Microcystis aeruginosa</i>)
Toxiciteitsdrempel algen 2	5000 mg/l (168 h; <i>Scenedesmus quadricauda</i>)

Eurol Underbody Coating Spray 400ML

Veiligheidsinformatieblad

volgens de REACH-verordening (EC) 1907/2006 zoals gewijzigd bij Verordening (EU) 2020/878

Koolwaterstoffen, C7, N-alkanen, Isoalkanen, Cyclische verbindingen (64742-49-0)	
LOEC (chronisch)	0,32 mg/l Test organisms (species): Daphnia magna Duration: '21 d'
NOEC (chronisch)	0,17 mg/l Test organisms (species): Daphnia magna Duration: '21 d'
cyclohexaan (110-82-7)	
LC50 vissen 1	4,53 mg/l Test organisms (species): Pimephales promelas
EC50 Daphnia 1	0,9 mg/l Test organisms (species): Daphnia magna
12.2. Persistentie en afbreekbaarheid	
Eurol Underbody Coating Spray 400ML	
Persistentie en afbreekbaarheid	Snel afbreekbaar
propaan (74-98-6)	
Persistentie en afbreekbaarheid	Snel afbreekbaar
Hydrocarbons, C7-C9, N-Alkanen, Isoalkanen, Cyclische verbindingen	
Persistentie en afbreekbaarheid	Snel afbreekbaar
butanon (78-93-3)	
Persistentie en afbreekbaarheid	Snel afbreekbaar
Biodegradatie	98 % 28 d
reactiemassa van ethylbenzeen en xyleen	
Persistentie en afbreekbaarheid	Snel afbreekbaar
Koolwaterstoffen, C6-C7, n-alkanen, isoalkanen, cyclische, <5 % n-hexaan	
Persistentie en afbreekbaarheid	Snel afbreekbaar
1-methoxypropaan-2-ol (107-98-2)	
Persistentie en afbreekbaarheid	Snel afbreekbaar
butaan (met < 0,1 % butadieen (203-450-8)) (106-97-8)	
Persistentie en afbreekbaarheid	Snel afbreekbaar
isobutaan (met < 0,1 % butadieen (203-450-8)) (75-28-5)	
Persistentie en afbreekbaarheid	Snel afbreekbaar
ethanol (64-17-5)	
Persistentie en afbreekbaarheid	Gemakkelijk biologisch afbreekbaar in water, goed afbreekbaar in de bodem.
Koolwaterstoffen, C7, N-alkanen, Isoalkanen, Cyclische verbindingen (64742-49-0)	
Persistentie en afbreekbaarheid	Snel afbreekbaar
cyclohexaan (110-82-7)	
Persistentie en afbreekbaarheid	Snel afbreekbaar
n-hexaan (110-54-3)	
Persistentie en afbreekbaarheid	Snel afbreekbaar
Koolwaterstoffen, C6, isoalkanen, <5 % n-hexaan	
Persistentie en afbreekbaarheid	Snel afbreekbaar

Eurol Underbody Coating Spray 400ML

Veiligheidsinformatieblad

volgens de REACH-verordening (EC) 1907/2006 zoals gewijzigd bij Verordening (EU) 2020/878

Koolwaterstoffen, C6-C7, isoalkanen, cyclische, <5 % n-hexaan (92062-15-2)

Persistentie en afbreekbaarheid	Snel afbreekbaar
---------------------------------	------------------

12.3. Bioaccumulatie

Eurol Underbody Coating Spray 400ML

Bioaccumulatie	Van dit product wordt geen bioaccumulatie via voedselketens in het milieu verwacht.
----------------	---

butanon (78-93-3)

Log Kow	0,3
---------	-----

reactiemassa van ethylbenzeen en xyleen

BCF vissen 1	25,9 l/kg
--------------	-----------

Log Pow	3,2
---------	-----

butaan (met < 0,1 % butadien (203-450-8)) (106-97-8)

Log Pow	2,89
---------	------

ethanol (64-17-5)

Log Pow	-0,31
---------	-------

12.4. Mobiliteit in de bodem

Eurol Underbody Coating Spray 400ML

Ecologie - bodem	Niet mengbaar met water. Gemorst materiaal kan in de grond doordringen en zodoende het grondwater verontreinigen. Dit product blijft op water drijven en kan de zuurstofbalans in het water verstoren.
------------------	--

ethanol (64-17-5)

Ecologie - bodem	Gemorst materiaal kan in de grond doordringen en zodoende het grondwater verontreinigen. Volledig mengbaar met water.
------------------	---

12.5. Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling

Geen aanvullende informatie beschikbaar

12.6. Hormoonontregelende eigenschappen

Geen aanvullende informatie beschikbaar

12.7. Andere schadelijke effecten

Eurol Underbody Coating Spray 400ML

Overige informatie	Voorkom lozing in het milieu.
--------------------	-------------------------------

RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering

13.1. Afvalverwerkingsmethoden

Regionale wetgeving afval	: Afvalverwijdering conform de wettelijke bepalingen.
Aanbevelingen voor afvoer product of verpakking	: Inhoud/verpakking afvoeren conform de sorteerinstructies van een erkend inzamelbedrijf.
Aanbevelingen voor afvalwaterverwijdering	: Afvalverwijdering conform de wettelijke bepalingen.
Aanbevelingen voor afvalverwijdering	: Op een veilige manier opruimen in overeenstemming met lokale/nationale voorschriften. Niet in het riool of het milieu lozen. Afvalverwijdering conform de wettelijke bepalingen.
Aanvullende informatie	: Gevaarlijk afval. Lege verpakkingen niet hergebruiken.

Eurol Underbody Coating Spray 400ML

Veiligheidsinformatieblad

volgens de REACH-verordening (EC) 1907/2006 zoals gewijzigd bij Verordening (EU) 2020/878

Ecologie - afvalstoffen	: Lege containers bevatten residu's (vast, vloeibaar en/of dampvormig) die gevaarlijk kunnen zijn. De containers niet onder druk brengen, snijden, lassen, hard of zacht solderen, uitboren, slijpen of blootstellen aan warmte, vlammen, vonken, statische elektriciteit of andere ontstekingsbronnen. Ze zouden kunnen exploderen en verwondingen en zelfs de dood veroorzaken. Lege containers volledig leegmaken, goed sluiten en onmiddellijk naar een vatenreconditioneerder sturen of op een andere gepaste wijze afvoeren. Indien de verpakking niet leeg is, deze naar een inzamelpunt voor gevaarlijk of speciaal afval brengen.
Europese afvalstoffenlijst (LoW, EG 2000/532)	: 16 05 04* - gasen in drukhouders (inclusief halonen) die gevaarlijke stoffen bevatten

RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer

Overeenkomstig met ADR / IMDG / IATA / ADN

ADR	IMDG	IATA	ADN
14.1. VN-nummer of ID-nummer			
VN 1950	VN 1950	VN 1950	VN 1950
14.2. Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN			
SPUITBUSSEN (AÉROSOLEN), brandbaar	AEROSOLS	Aerosols, flammable	SPUITBUSSEN (AÉROSOLEN), brandbaar
Omschrijving vervoerdocument			
UN 1950 SPUITBUSSEN (AÉROSOLEN), brandbaar, 2.1, (D), MILIEUGEVAARLIJK	UN 1950 AEROSOLS, 2.1	UN 1950 Aerosols, flammable, 2.1, ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS	UN 1950 SPUITBUSSEN (AÉROSOLEN), brandbaar, 2.1, MILIEUGEVAARLIJK
14.3. Transportgevarenklasse(n)			
2.1	2.1	2.1	2.1
			
14.4. Verpakkingsgroep			
Niet van toepassing	Niet van toepassing	Niet van toepassing	Niet van toepassing
14.5. Milieugevaren			
Milieugevaarlijk: Ja	Milieugevaarlijk: Ja Mariene verontreiniging: Nee Nr. NS (Brand): F-D Nr. NS (Lekkage): S-U	Milieugevaarlijk: Ja	Milieugevaarlijk: Ja
Geen aanvullende informatie beschikbaar			

14.6. Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker

Wegtransport

Classificeringscode (VN)	: 5F
Bijzondere bepalingen (ADR)	: 190, 327, 344, 625
Beperkte hoeveelheden (ADR 2011)	: 1I
Vrijgestelde hoeveelheden (ADR)	: E0
Verpakkingsinstructies (ADR)	: P207
Bijzondere verpakkingsvoorschriften (ADR)	: PP87, RR6, L2
Voorschriften voor gezamenlijke verpakking (ADR)	: MP9
Vervoerscategorie (ADR)	: 2
Bijzondere bepalingen voor het vervoer - Colli (ADR)	: V14
Bijzondere bepalingen voor het vervoer - Laden, lossen en behandeling (ADR)	: CV9, CV12

Eurol Underbody Coating Spray 400ML

Veiligheidsinformatieblad

volgens de REACH-verordening (EC) 1907/2006 zoals gewijzigd bij Verordening (EU) 2020/878

Bijzondere bepalingen voor het vervoer - Bedrijf : S2
(ADR)
Code voor beperkingen in tunnels (ADR) : D

Transport op open zee

Bijzondere bepaling (IMDG) : 63, 190, 277, 327, 344, 381, 959
Beperkte hoeveelheden (IMDG) : SP277
Uitgezonderde hoeveelheden (IMDG) : E0
Verpakkingsinstructies (IMDG) : P207, LP200
Speciale verpakkingsvoorschriften (IMDG) : PP87, L2
Stuwagecategorie (IMDG) : Geen
Stuwage en verwerking (IMDG) : SW1, SW22
Isolatie (IMDG) : SG69

Luchttransport

PCA Verwachte hoeveelheden (IATA) : E0
PCA Beperkte hoeveelheden (IATA) : Y203
PCA beperkte hoeveelheid max. netto hoeveelheid (IATA) : 30kgG
PCA verpakkingsvoorschriften (IATA) : 203
PCA max. netto hoeveelheid (IATA) : 75kg
CAO verpakkingsvoorschrift (IATA) : 203
CAO max. netto hoeveelheid (IATA) : 150kg
Bijzondere bepalingen (IATA) : A145, A167, A802
ERG-code (IATA) : 10L

Transport op binnenlandse wateren

Classificeringscode (ADN) : 5F
Bijzondere bepaling (ADN) : 190, 327, 344, 625
Beperkte hoeveelheden (ADN) : 1 L
Uitgezonderde hoeveelheden (ADN) : E0
Vereiste apparatuur (ADN) : PP, EX, A
Ventilatie (ADN) : VE01, VE04
Aantal blauwe kegels/lichten (ADN) : 1

14.7. Zeevervoer in bulk overeenkomstig IMO-instrumenten

Niet van toepassing

Eurol Underbody Coating Spray 400ML

Veiligheidsinformatieblad

volgens de REACH-verordening (EC) 1907/2006 zoals gewijzigd bij Verordening (EU) 2020/878

RUBRIEK 15: Regelgeving

15.1. Specifieke veiligheids-, gezondheids- en milieureglementen en -wetgeving voor de stof of het mengsel

EU-voorschriften

REACH bijlage XVII (stoffen met beperkt gebruik)

REACH lijst van beperkingen (Annex XVII)

Referentie code	Van toepassing op	Vermelding of omschrijving
3(c)	Eurol Underbody Coating Spray 400ML ; Hydrocarbons, C7-C9, N-Alkanen, Isoalkanen, Cyclische verbindingen ; reactiemassa van ethylbenzeen en xyleen ; Koolwaterstoffen, C6-C7, n-alkanen, isoalkanen, cyclische, <5 % n-hexaan ; Koolwaterstoffen, C7, N-alkanen, Isoalkanen, Cyclische verbindingen ; cyclohexaan ; n-hexaan ; Koolwaterstoffen, C6, isoalkanen, <5 % n-hexaan ; Koolwaterstoffen, C6-C7, isoalkanen, cyclische, <5 % n-hexaan	Stoffen of mengsels die voldoen aan de criteria voor een van de hierna vermelde gevarenklassen of -categorieën overeenkomstig bijlage I van EG-Verordening 1272/2008: Gevarenklasse 4.1
3(b)	Eurol Underbody Coating Spray 400ML ; Hydrocarbons, C7-C9, N-Alkanen, Isoalkanen, Cyclische verbindingen ; butanon ; reactiemassa van ethylbenzeen en xyleen ; Koolwaterstoffen, C6-C7, n-alkanen, isoalkanen, cyclische, <5 % n-hexaan ; 1-methoxypropaan-2-ol ; ethanol ; Koolwaterstoffen, C7, N-alkanen, Isoalkanen, Cyclische verbindingen ; cyclohexaan ; n-hexaan ; Koolwaterstoffen, C6, isoalkanen, <5 % n-hexaan ; Koolwaterstoffen, C6-C7, isoalkanen, cyclische, <5 % n-hexaan	Stoffen of mengsels die voldoen aan de criteria voor een van de hierna vermelde gevarenklassen of -categorieën overeenkomstig bijlage I van EG-Verordening 1272/2008: Gevarenklassen 3.1 tot en met 3.6, 3.7 schadelijke effecten op de seksuele functie en de vruchtbaarheid of de ontwikkeling, 3.8 andere effecten dan een narcotische werking, 3.9 en 3.10

EuroL Underbody Coating Spray 400ML

Veiligheidsinformatieblad

volgens de REACH-verordening (EC) 1907/2006 zoals gewijzigd bij Verordening (EU) 2020/878

REACH lijst van beperkingen (Annex XVII)		
Referentie code	Van toepassing op	Vermelding of omschrijving
3(a)	EuroL Underbody Coating Spray 400ML ; Hydrocarbons, C7-C9, N-Alkanen, Isoalkanen, Cyclische verbindingen ; butanon ; reactiemassa van ethylbenzeen en xyleen ; Koolwaterstoffen, C6-C7, n-alkanen, isoalkanen, cyclische, <5 % n-hexaan ; 1-methoxypropaan-2-ol ; ethanol ; Koolwaterstoffen, C7, N-alkanen, Isoalkanen, Cyclische verbindingen ; cyclohexaan ; n-hexaan ; Koolwaterstoffen, C6, isoalkanen, <5 % n-hexaan ; Koolwaterstoffen, C6-C7, isoalkanen, cyclische, <5 % n-hexaan	Stoffen of mengsels die voldoen aan de criteria voor een van de hierna vermelde gevarenklassen of -categorieën overeenkomstig bijlage I van EG-Verordening 1272/2008: Gevarenklassen 2.1 tot en met 2.4, 2.6 en 2.7, 2.8 typen A en B, 2.9, 2.10, 2.12, 2.13 categorieën 1 en 2, 2.14 categorieën 1 en 2, en 2.15 typen A tot en met F
57.	cyclohexaan	Cyclohexaan

REACH bijlage XIV (lijst autorisatieplichtige stoffen)

Bevat geen stof(fen) opgenomen in REACH bijlage XIV (lijst autorisatieplichtige stoffen)

REACH kandidaatlijst (SVHC)

Bevat geen stof(fen) opgenomen in de REACH kandidatenlijst

PIC-verordening (voorafgaande geïnformeerde toestemming)

Bevat geen stoffen opgenomen in de PIC-lijst (Verordening EU 649/2012 inzake de invoer en uitvoer van gevaarlijke chemische stoffen)

POP-verordening (persistente organische verontreinigende stoffen)

Bevat geen stoffen opgenomen in de POP-lijst (Verordening EU 2019/1021 inzake organische verontreinigende stoffen)

Verordening Ozon (2024/590)

Bevat geen stoffen opgenomen in de lijst van ozonaantastende stoffen (Verordening EU 2024/590 inzake stoffen die de ozonlaag aantasten)

Verordening van de raad (EG) voor de beheersing van producten voor tweeeërlei gebruik

Bevat geen stof die valt onder de VERORDENING VAN DE RAAD (EG) voor de beheersing van producten voor tweeeërlei gebruik

VOS-richtlijn (2004/42)

VOC gehalte : 584,4 g/l

Verordening precursoren voor explosieven (EU 2019/1148)

Bevat geen stoffen opgenomen in de lijst van precursoren voor explosieven (Verordening EU 2019/1148 inzake de marketing en het gebruik van precursoren van explosieven)

Verordening precursoren voor geneesmiddelen (EG 273/2004)

Bevat een stof of meer stoffen die zijn opgenomen in de lijst van drugsprecursoren (Verordening EG 273/2004 inzake de productie en het in de handel brengen van bepaalde stoffen gebruikt bij de onwettige productie van verdovende middelen en psychotrope stoffen)

Naam	Toewijzing CN	CAS-Nr	CN-code	Categorie, Subcategorie	Drempelwaarde	Bijlage
Methylethylketon	Butanone	78-93-3	2914 12 00	Categorie 3		Bijlage I

Eurol Underbody Coating Spray 400ML

Veiligheidsinformatieblad

volgens de REACH-verordening (EC) 1907/2006 zoals gewijzigd bij Verordening (EU) 2020/878

Nationale voorschriften

Nederland

ABM categorie	: A(2) - vergiftig voor in water levende organismen, kan in het aquatische milieu op lange termijn schadelijke effecten veroorzaken
SZW-lijst van kankerverwekkende stoffen	: Ethanol is aanwezig
SZW-lijst van mutagene stoffen	: Geen van de bestanddelen zijn aanwezig
SZW-lijst van reprotoxische stoffen – Borstvoeding	: Ethanol is aanwezig
SZW-lijst van reprotoxische stoffen –	: Ethanol,n-hexane zijn aanwezig
Vruchtbaarheid	
SZW-lijst van reprotoxische stoffen – Ontwikkeling	: Ethanol is aanwezig

15.2. Chemischeveiligheidsbeoordeling

Geen chemische veiligheidsbeoordeling is uitgevoerd

RUBRIEK 16: Overige informatie

Vermelding van wijzigingen

Rubriek	Gewijzigd item	Opmerkingen
1.1	UFI on SDS 1.1	Toegevoegd
3	Samenstelling en informatie over de bestanddelen	Gewijzigd
9	VOC gehalte	Gewijzigd
9	Log Pow	Verwijderd
9	Kookpunt	Gewijzigd
9.1	Explosiegrenzen (vol %)	Verwijderd
16	Afkorting en acroniemen	Gewijzigd

Afkorting en acroniemen:

REACH	Verordening (EG) nr. 1907/2006 inzake de registratie en beoordeling van en de autorisatie en beperkingen ten aanzien van chemische stoffen
WGK	Watergevaarsklasse
ACGIH	Amerikaanse conferentie van industriële overheidshygiënist(en)
ADN	Europese Overeenkomst betreffende het internationale vervoer van gevaarlijke goederen over de binnenvaartwegen
ADR	Europese Overeenkomst betreffende het internationale vervoer van gevaarlijke goederen over de weg
ATE	Acute toxiciteitsschatting
BCF	Bioconcentratiefactor
BLV	Biologische grenswaarde
BOD	Biochemisch zuurstofverbruik (BZV)
CAS-Nr	Chemical Abstract Service - Nummer
CLP	Verordening betreffende indeling, etikettering en verpakking; Verordening (EG) nr. 1272/2008
COD	Chemisch zuurstofverbruik (CZV)
CSA	Chemischeveiligheidsbeoordeling
DMEL	Afgeleide dosis met minimaal effect
DNEL	Afgeleide dosis zonder effect
EG-Nr	Europese commissie Nummer

Eurol Underbody Coating Spray 400ML

Veiligheidsinformatieblad

volgens de REACH-verordening (EC) 1907/2006 zoals gewijzigd bij Verordening (EU) 2020/878

Afkortingen en acroniemen:	
EC50	Mediaan effectieve concentratie
HO	Hormoonontregelaar
EN	Europese standaard
EWC	Europese afvalstoffenlijst
IARC	Internationaal Centrum voor Kankeronderzoek
IATA	Internationale Luchtvervoersvereniging
IMDG	Internationale Code voor het vervoer van gevaarlijke stoffen over zee
LC50	Concentratie die bij 50 % van een testpopulatie tot de dood leidt
LD50	Dosis die bij 50 % van een testpopulatie tot de dood leidt (mediaan letale dosis)
LOAEL	Laagste dosis of concentratie waarbij een schadelijk effect werd vastgesteld
Log Kow	Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water (Log Kow)
Log Pow	Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water (Log Pow)
MAK	maximale concentratie op de werkplek
NOAEC	Concentratie waarbij geen schadelijk effect werd vastgesteld
NOAEL	Dosis of concentratie waarbij geen schadelijk effect werd vastgesteld
NOEC	Concentratie zonder waargenomen effecten
N.E.G.	Niet Elders Genoemd
OECD	Organisatie voor Economische Samenwerking en Ontwikkeling, OESO
OEL	Beroepsmatige blootstellingslimiet
OSHA	Agentschap voor veiligheid en gezondheid op het werk, VS
PBT	Persistente, bioaccumulerende en toxische stof
PNEC	Voorspelde concentratie(s) zonder effect
PPE	Persoonlijke beschermingsmiddelen
RID	Reglement betreffende het internationale spoorwegvervoer van gevaarlijke goederen
VIB	Veiligheidsinformatieblad
STP	Waterzuiveringsinstallatie
TF	Technische functie
ThZV	Theoretisch zuurstofverbruik (TZV)
TLM	Mediane Tolerantie Limiet
TWA	Gemiddelde gewogen concentratie in de tijd
VOS	Vluchtige organische stoffen
zPzB	Zeer persistent en zeer bioaccumulerend, zPzB
UFI	Unieke formule-identificator

Gegevensbronnen

: VERORDENING (EG) Nr. 1272/2008 VAN HET EUROPEES PARLEMENT EN DE RAAD van 16 december 2008 betreffende de indeling, etikettering en verpakking van stoffen en mengsels tot wijziging en intrekking van de Richtlijnen 67/548/EEG en 1999/45/EG en tot wijziging van Verordening (EG) nr. 1907/2006.

Overige informatie

: Geen.

Eurol Underbody Coating Spray 400ML

Veiligheidsinformatieblad

volgens de REACH-verordening (EC) 1907/2006 zoals gewijzigd bij Verordening (EU) 2020/878

Integrale tekst van de zinnen H en EUH:	
Acute Tox. 4 (Dermaal)	Acute dermale toxiciteit, Categorie 4
Acute Tox. 4 (Inhalatie:stof,nevel)	Acute toxiciteit (inhalatie:stof,nevel) Categorie 4
Aquatic Acute 1	Acuut gevaar voor het aquatisch milieu, Categorie 1
Aquatic Chronic 1	Chronisch gevaar voor het aquatisch milieu, Categorie 1
Aquatic Chronic 2	Chronisch gevaar voor het aquatisch milieu, Categorie 2
Aquatic Chronic 3	Chronisch gevaar voor het aquatisch milieu, Categorie 3
Asp. Tox. 1	Aspiratiegevaar, Categorie 1
Eye Irrit. 2	Ernstig oogletsel/oogirritatie, Categorie 2
Flam. Gas 1A	Ontvlambare gassen, Categorie 1A
Flam. Liq. 2	Ontvlambare vloeistoffen, Categorie 2
Flam. Liq. 3	Ontvlambare vloeistoffen, Categorie 3
Press. Gas	Gassen onder druk
Press. Gas (Comp.)	Gassen onder druk : Samengeperst gas
Press. Gas (Liq.)	Gassen onder druk : Vloeibaar gas
Repr. 2	Voortplantingstoxiciteit, Categorie 2
Skin Irrit. 2	Huidcorrosie/-irritatie, Categorie 2
STOT RE 2	Specifieke doelorgaantoxiciteit bij herhaalde blootstelling, Categorie 2
STOT SE 3	Specifieke doelorgaantoxiciteit bij eenmalige blootstelling, Categorie 3, narcotische werking
H220	Zeer licht ontvlambaar gas.
H222	Zeer licht ontvlambare aerosol.
H225	Licht ontvlambare vloeistof en damp.
H226	Ontvlambare vloeistof en damp.
H229	Houder onder druk: kan openbarsten bij verhitting.
H280	Bevat gas onder druk; kan ontploffen bij verwarming.
H304	Kan dodelijk zijn als de stof bij inslikken in de luchtwegen terechtkomt.
H312	Schadelijk bij contact met de huid.
H315	Veroorzaakt huidirritatie.
H319	Veroorzaakt ernstige oogirritatie.
H332	Schadelijk bij inademing.
H335	Kan irritatie van de luchtwegen veroorzaken.
H336	Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken.
H361f	Wordt ervan verdacht de vruchtbaarheid te schaden.
H373	Kan schade aan organen veroorzaken bij langdurige of herhaalde blootstelling.
H400	Zeer giftig voor in het water levende organismen.
H410	Zeer giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.
H411	Giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.
H412	Schadelijk voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

Eurol Underbody Coating Spray 400ML

Veiligheidsinformatieblad

volgens de REACH-verordening (EC) 1907/2006 zoals gewijzigd bij Verordening (EU) 2020/878

Indeling en procedure die is gebruikt voor het vaststellen van de indeling van de mengsels overeenkomstig Verordening (EG) 1272/2008 [CLP]:		
Aerosol 1	H222;H229	Op basis van testgegevens
Skin Irrit. 2	H315	Berekeningsmethode
Eye Irrit. 2	H319	Berekeningsmethode
STOT SE 3	H336	Berekeningsmethode
Aquatic Chronic 2	H411	Berekeningsmethode

Veiligheidsinformatieblad (VIB), EU

Deze informatie is gebaseerd op onze huidige kennis en is bedoeld om het product te beschrijven voor de toepassing van gezondheids-, veiligheids-en milieu-aspecten. Het mag dus niet worden opgevat als garantie voor gelijk welke specifieke eigenschap van het product.