

Veiligheidsinformatieblad

volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

datum van de druk: 02.07.2021

Versienummer 9 (vervangt versie 8)

Herziening van: 02.07.2021

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

- 1.1 Productidentificatie
 - Handelsnaam: **EDE ANTISPRITZER 1404**
 - 1.2 Relevant geïdentificeerd gebruik van de stof of het mengsel en ontraden gebruik
 - Toepassing van de stof / van de bereiding
 - 1.3 Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad
 - Fabrikant/leverancier:
 - Inlichtingengevende sector:
 - 1.4 Telefoonnummer voor noodgevallen:
- Geïdentificeerde gebruik: alleen voor professionele gebruikers!
Scheidingsmiddel
- E/D/E Einkaufsbüro Deutscher Eisenhändler GmbH
EDE Platz 1
D-42389 Wuppertal
Tel: Zentrale: +49 202 6096-0
www.ede.de
- Vertrieb
Giftinformationszentrum der Länder Rheinland-Pfalz und Hessen
Langenbeckstraße 1; Gebäude 601; 55131 Mainz
Tel. Nr.: +49 (0)6131 / 19 24 0
Universitätsmedizin der Johannes Gutenberg-Universität Mainz

RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren

- 2.1 Indeling van de stof of het mengsel
 - Indeling overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1272/2008
 - 2.2 Etiketteringselementen
 - Etikettering overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1272/2008
 - Gevarenpictogrammen
 - Signaalwoord
 - Gevarenaanduidingen
 - 2.3 Andere gevaren
 - Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling
 - PBT:
 - zPzB:
- Het product is niet geclassificeerd volgens de CLP-verordening.
- Niet van toepassing
Niet van toepassing
Niet van toepassing
Niet van toepassing
- Niet bruikbaar.
Niet bruikbaar.

RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen

- 3.2 Mengsels
 - Beschrijving:
 - Gevaarlijke inhoudstoffen:
 - Aanvullende gegevens:
- Mengsel van na elkaar aangevoerde stoffen met ongevaarlijke bijmengingen.
- Niet van toepassing
- De woordelijke inhoud van de opgegeven aanwijzingen inzake de mogelijke gevaren is te vinden in hoofdstuk 16.

RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

- 4.1 Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen
 - Algemene informatie:
 - Na het inademen:
 - Na huidcontact:
 - Na oogcontact:
 - Na inslikken:
 - 4.2 Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten
 - 4.3 Vermelding van eventueel noodzakelijke onmiddellijke medische verzorging en speciale behandeling
- Verontreinigde kleding onmiddellijk uittrekken.
Slachtoffer niet zonder toezicht achterlaten.
Zelfbescherming van de eerste helper.
Slachtoffer uit de gevarenzone verwijderen en neerleggen.
Bij bewusteloosheid ligging en vervoer in stabiele zijligging.
Frisse lucht toedienen; bij klachten arts ontbieden.
Onmiddellijk met water en zeep afwassen en goed naspoelen.
Bij klachten onder medische behandeling.
Medische behandeling inschakelen.
De ogen gedurende verscheidene minuten onder stromend water afspoen terwijl de oogspleet geopend blijft. Bij aanhoudende klachten een dokter raadplegen.
Het niet-verwonde oog beschermen.
Als de klachten niet minderen, een arts raadplegen
- Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.
- Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

Veiligheidsinformatieblad

volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

datum van de druk: 02.07.2021

Versienummer 9 (vervangt versie 8)

Herziening van: 02.07.2021

Handelsnaam: EDE ANTISPRITZER 1404

(Vervolg van blz. 1)

RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen

- **5.1 Blusmiddelen**
- **Geschikte blusmiddelen:** CO₂, bluspoeder of waterstraal. Grotere brand met waterstraal bestrijden of met schuim, dat tegen alcohol bestand is.
Brandblusmaatregelen op omgeving afstemmen.
- **Blusmiddelen die uit veiligheidsoogpunt niet geschikt zijn:** Krachtige waterstraal
- **5.2 Speciale gevaren die door de stof of het mengsel worden veroorzaakt** CO₂
Koolmonoxyde (CO)
Bij verhitting of brand is het ontstaan van giftige gasen mogelijk.
- **5.3 Advies voor brandweerlieden**
- **Speciale beschermende kleding:** Ontploffings- en brandgassen niet inademen.
- **Verdere gegevens** De brandresten en het besmette bluswater moeten overeenkomstig de overheidsvoorschriften worden geborgen.

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

- **6.1 Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermingsmiddelen en noodprocedures** Beschermende kleding aantrekken. Niet beschermde personen op afstand houden.
Aanraking met de huid en ogen vermijden.
Voor voldoende ventilatie zorgen.
- **6.2 Milieuvorzorgsmaatregelen:** Bij indringen in afvalwater of riolering moet de bevoegde instantie gewaarschuwd worden.
Uitbreiding van de brand verhinderen (b.v. door indammen of stopzetten van olieleveranties).
Niet in de riolering/het oppervlaktewater/het grondwater laten terechtkomen.
- **6.3 Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal:** Met vloeistofbindend materiaal (zand, bergmeel, zuurbinder, universele binder, zaagmeel) opnemen.
Besmet materiaal zoals afval volgens punt 13 verwijderen.
Niet met water of waterachtige reinigingsmiddelen wegspoelen.
- **6.4 Verwijzing naar andere rubrieken** Informatie inzake veilig gebruik - zie hoofdstuk 7.
Informatie inzake persoonlijke beschermingsuitrusting - zie hoofdstuk 8.
Informatie inzake berging - zie hoofdstuk 13.

RUBRIEK 7: Hantering en opslag

- **7.1 Voorzorgsmaatregelen voor het veilig hanteren van de stof of het mengsel** Koel en droog opslaan in goed afgesloten vaten.
Voor goede ventilatie/afzuiging op de werkplaatsen zorgen.
- **7.2 Voorwaarden voor een veilige opslag, met inbegrip van incompatibele producten**
- **Opslag:**
- **Eisen ten opzichte van opslagruimte en tanks:** Enkel in de originele verpakking bewaren.
- **Informatie m.b.t. gezamenlijke opslag:** Verwijderd houden van eet- en drinkwaren.
- **Verdere inlichtingen over eisen m.b.t. de opslag:** Droog bewaren.
Tanks ondoordringbaar gesloten houden.
Aanbevolen opslagtemperatuur: 5-30 ° C
- **Opslagklasse:** 12
- **7.3 Specifiek eindgebruik** Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

RUBRIEK 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming

- **8.1 Controleparameters**
- **Bestanddelen met grenswaarden die m.b.t. de werkruimte in acht genomen moeten worden:**
- **Aanvullende gegevens:** Als basis dienden lijsten die bij opstelling geldig waren.
- **8.2 Maatregelen ter beheersing van blootstelling**
- **Passende technische maatregelen** Geen aanvullende gegevens. Zie 7.
- **Individuele beschermingsmaatregelen, zoals persoonlijke beschermingsmiddelen**
- **Algemene beschermings- en gezondheidsmaatregelen:** aanbeveling:
De gebruikelijke voorzorgsmaatregelen bij de omgang met chemicaliën moeten in acht genomen worden.
Verwijderd houden van eet- en drinkwaren.
Verontreinigde kleding onmiddellijk uittrekken.
Vóór de pauze en aan het einde van werktijd handen wassen.
Aanraking met de ogen en de huid vermijden.
- **Bescherming van de ademhalingswegen** Indien correct en onder normale omstandigheden gebruikt, is ademhalingsbescherming niet noodzakelijk.

(Vervolg op blz. 3)

Veiligheidsinformatieblad

volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

datum van de druk: 02.07.2021

Versienummer 9 (vervangt versie 8)

Herziening van: 02.07.2021

Handelsnaam: EDE ANTISPRITZER 1404

(Vervolg van blz. 2)

- Bescherming van de handen



Veiligheidshandschoenen

Controleer voor elk gebruik of de beschermende handschoenen aan de voorschriften voldoen. Het handschoenmateriaal moet ondoorlatend en bestand zijn tegen het product / de stof / de bereiding.
Na gebruik van handschoenen, een middel gebruiken voor het reinigen en verzorgen van de huid.

- Handschoenmateriaal

Aanbeveling van de fabrikant:

Nitrilrubber

Aanbevolen materiaaldikte : $\geq 0,1$ mm

De keuze van een geschikte handschoen is niet alleen afhankelijk van het materiaal, maar ook van andere kwaliteitskenmerken en verschilt van fabrikant tot fabrikant.

- Doordringingstijd van het handschoenmateriaal

De vastgestelde penetratietijden volgens EN 16523-1:2015 werden niet onder de praktijkvoorwaarden bepaald. Er wordt bijgevolg een maximale draagtijd aanbevolen die overeenkomt met 50 % van de opgegeven penetratietijd.

- Bescherming van de ogen/het gezicht



Nauw aansluitende veiligheidsbril

- Lichaamsbescherming:

Veiligheidsbril en gezichtsbescherming - Classificatie volgens EN 166
beschermingskleding (EN 13034)

RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

- 9.1 Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

- Algemene gegevens

- Fysische toestand

- Kleur:

Vloeibaar

Geelachtig

- Geur:

Bijna reukloos

- Geurdrempelwaarde:

Niet bepaald.

- Smeltpunt/vriespunt

Niet bepaald.

- Kookpunt of beginkookpunt en kooktraject

240 °C

- Ontvlambaarheid

Niet bruikbaar.

- Onderste en bovenste explosiegrens

- Onderste:

Niet bepaald.

- Bovenste:

Niet bepaald.

- Vlampunt:

190 °C

- Zelfontbrandingstemperatuur:

Het produkt ontbrandt niet uit zichzelf.

- Ontledingstemperatuur:

Niet bepaald.

- pH

Niet bepaald.

- Viscositeit

- Kinematische viscositeit bij 40 °C

39 mm²/s

- Dynamisch:

Niet bepaald.

- Oplosbaarheid

- Water:

Niet oplosbaar.

- Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water (logwaarde)

Niet bepaald.

- Dichtheid en/of relatieve dichtheid

- Dichtheid bij 20 °C:

0,88 g/cm³

- Relatieve dichtheid

Niet bepaald.

- Dampdichtheid

Niet bepaald.

- 9.2 Overige informatie

- Voorkomen:

Vloeibaar

- Vorm:

- Belangrijke gegevens over de gezondheids- en milieubescherming en over de veiligheid

- Ontstekingstemperatuur:

onbepaald

- Ontploffingseigenschappen:

Het produkt is niet ontplofingsgevaarlijk.

- Toestandsverandering

- Verdampingssnelheid

Niet bepaald.

- Informatie inzake fysische gevarenklassen

- Ontplobbare stoffen

Niet van toepassing

- Ontvlambare gassen

Niet van toepassing

(Vervolg op blz. 4)

Veiligheidsinformatieblad

volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

datum van de druk: 02.07.2021

Versienummer 9 (vervangt versie 8)

Herziening van: 02.07.2021

Handelsnaam: EDE ANTISPRITZER 1404

(Vervolg van blz. 3)

- Aerosolen	Niet van toepassing
- Oxiderende gassen	Niet van toepassing
- Gassen onder druk	Niet van toepassing
- Ontvlambare vloeistoffen	Niet van toepassing
- Ontvlambare vaste stoffen	Niet van toepassing
- Zelfontledende stoffen en mengsels	Niet van toepassing
- Pyrofore vloeistoffen	Niet van toepassing
- Pyrofore vaste stoffen	Niet van toepassing
- Voor zelfverhitting vatbare stoffen en mengsels	Niet van toepassing
- Stoffen en mengsels die in contact met water ontvlambare gassen ontwikkelen	Niet van toepassing
- Oxiderende vloeistoffen	Niet van toepassing
- Oxiderende vaste stoffen	Niet van toepassing
- Organische peroxiden	Niet van toepassing
- Bijtend voor metalen	Niet van toepassing
- Ongevoelig gemaakte ontplofbare stoffen	Niet van toepassing
	Niet van toepassing

RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit

- 10.1 Reactiviteit	Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.
- 10.2 Chemische stabiliteit	
- Thermische afbraak / te vermijden omstandigheden:	Geen afbraak bij gebruik volgens voorschrift.
- 10.3 Mogelijke gevaarlijke reacties	Geen gevaarlijke reacties bekend.
- 10.4 Te vermijden omstandigheden	Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.
- 10.5 Chemisch op elkaar inwerkende materialen:	Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.
- 10.6 Gevaarlijke ontledingsproducten:	Geen gevaarlijke ontbindingsproducten bekend.

RUBRIEK 11: Toxicologische informatie

- 11.1 Informatie over gevarenklassen als omschreven in Verordening (EG) nr. 1272/2008	
- Acute toxiciteit	Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.
- Indelingsrelevantie LD/LC50-waarden:	
8042-47-5 White mineral oil, petroleum	
Oraal LD50	>5.000 mg/kg (rat)
Dermaal LD50	>5.000 mg/kg (rabbit)
- Huidcorrosie/-irritatie	Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.
- Ernstig oogletsel/oogirritatie	Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

(Vervolg op blz. 5)

Veiligheidsinformatieblad

volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

datum van de druk: 02.07.2021

Versienummer 9 (vervangt versie 8)

Herziening van: 02.07.2021

Handelsnaam: EDE ANTISPRITZER 1404

(Vervolg van blz. 4)

- Sensibilisatie van de luchtwegen/de huid
- Mutageniteit in geslachtscellen
- Carcinogeniteit
- Giftigheid voor de voortplanting
- STOT bij eenmalige blootstelling
- STOT bij herhaalde blootstelling
- Gevaar bij inademing
- 11.2 Informatie over andere gevaren

Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.
Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.
Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.
Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.
Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.
Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.
Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

- Hormoonontregelende eigenschappen

geen der bestanddelen staat op de lijst.

RUBRIEK 12: Ecologische informatie

- 12.1 Toxiciteit
- Aquatische toxiciteit:
- 12.2 Persistentie en afbreekbaarheid
- 12.3 Bioaccumulatie
- 12.4 Mobiliteit in de bodem
- 12.5 Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling

Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.
Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.
Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.
Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

- PBT:
- zPzB:
- 12.6 Hormoonontregelende eigenschappen
- 12.7 Andere schadelijke effecten
- Verdere ecologische informatie:
- Algemene informatie:

Niet bruikbaar.
Niet bruikbaar.
Het product bevat geen stoffen met hormoonontregelende eigenschappen.

Waterbezwaarlijkheid (NL): A(4) Weinig schadelijk voor in water levende organismen kan in het aquatische milieu op lange termijn schadelijke effecten veroorzaken
Niet onverdund of in grote hoeveelheden lozen in grondwater, in oppervlaktewater of in de riolering.
Gevaar voor water klasse 1 (D) (Zelfclassificatie): gevaar voor water klein

RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering

- 13.1 Afvalverwerkingsmethoden
- Aanbeveling:

Kan, na samenspraak met de verwerkingsfirma en de bevoegde overheid, samen met het huisvuil worden gestort of met het huisvuil worden verbrand, mits de noodzakelijke technische voorschriften in acht worden genomen.

- Europese afvalcatalogus

12 01 19*	biologisch gemakkelijk afbreekbare machineolie
15 01 02	kunststofverpakking

- Niet gereinigde verpakkingen:
- Aanbeveling:

Afvalverwijdering volgens overheidsbepalingen.

RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer

- 14.1 VN-nummer of ID-nummer
- ADR, ADN, IMDG, IATA

Niet van toepassing

- 14.2 Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN

- ADR, ADN, IMDG, IATA

Niet van toepassing

- 14.3 Transportgevarenklasse(n)

- ADR, ADN, IMDG, IATA

- klasse

Niet van toepassing

- 14.4 Verpakkingsgroep:

- ADR, IMDG, IATA

Niet van toepassing

- 14.5 Milieugevaren:

- Marine pollutant:

Neen

- 14.6 Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker

Niet bruikbaar.

- 14.7 Zeevervoer in bulk overeenkomstig IMO-instrumenten

Niet bruikbaar.

- VN "Model Regulation":

Niet van toepassing

NL

(Vervolg op blz. 6)

Veiligheidsinformatieblad

volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

datum van de druk: 02.07.2021

Versienummer 9 (vervangt versie 8)

Herziening van: 02.07.2021

Handelsnaam: EDE ANTISPRITZER 1404

(Vervolg van blz. 5)

RUBRIEK 15: Regelgeving

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

- SZW-lijst van kankerverwekkende stoffen

geen der bestanddelen staat op de lijst.

- SZW-lijst van mutagene stoffen

geen der bestanddelen staat op de lijst.

- NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen - Vruchtbaarheid

geen der bestanddelen staat op de lijst.

- NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen - Ontwikkeling

geen der bestanddelen staat op de lijst.

- NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen - Borstvoeding

geen der bestanddelen staat op de lijst.

- Lijst Zeer Zorgwekkende Stoffen (ZZS)

geen der bestanddelen staat op de lijst.

- Lijst van Potentieel Zeer Zorgwekkende Stoffen

geen der bestanddelen staat op de lijst.

- Richtlijn 2012/18/EU

- Gevaarlijke stoffen die met naam genoemd

worden - BIJLAGE I geen der bestanddelen staat op de lijst.

- Richtlijn 2011/65/EU betreffende beperking van het gebruik van bepaalde gevaarlijke stoffen in elektrische en elektronische apparatuur - Bijlage II

geen der bestanddelen staat op de lijst.

- VERORDENING (EU) 2019/1148

- Bijlage I - PRECURSOREN VOOR EXPLOSIEVEN WAARVOOR EEN BEPERKING GELDT (Bovengrenswaarde ten behoeve van vergunningverlening op grond van artikel 5, lid 3)

geen der bestanddelen staat op de lijst.

- Bijlage II - PRECURSOREN VOOR EXPLOSIEVEN DIE MOETEN WORDEN GEMELD

geen der bestanddelen staat op de lijst.

- Nationale voorschriften:

- Gevaarklasse v. water:

Waterbezwaarlijkheid (NL): A(4) Weinig schadelijk voor in water levende organismen kan in het aquatische milieu op lange termijn schadelijke effecten veroorzaken

- 15.2 Chemischeveiligheidsbeoordeling: Een chemische veiligheidsbeoordeling is niet uitgevoerd.

RUBRIEK 16: Overige informatie

Deze gegevens zijn gebaseerd op de huidige stand van onze kennis. Zij beschrijven echter geen garantie van produkteigenschappen en vestigen geen contractuele rechtsbetrekking.

Het veiligheidsinformatieblad voldoet ook aan de verordening

Bijlage I bij Verordening (EU) nr. 453/2010 en bijlage II bij Verordening (EU) nr. 2020/878.

- Blad met gegevens van de afgifte-sector:

Vertrieb

- Contact-persoon:

Vertrieb

- Datum van de vorige versie:

17.05.2021

- Versienummer van de vorige versie:

8

- Afkortingen en acroniemen:

RID: Règlement international concernant le transport des marchandises dangereuses par chemin de fer (Regulations Concerning the International Transport of Dangerous Goods by Rail)
ICAO: International Civil Aviation Organisation
ADR: Accord relatif au transport international des marchandises dangereuses par route (European Agreement Concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)
IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods
IATA: International Air Transport Association
GHS: Globally Harmonised System of Classification and Labelling of Chemicals
EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances
ELINCS: European List of Notified Chemical Substances
CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)
LC50: Lethal concentration, 50 percent
LD50: Lethal dose, 50 percent
PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic
vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative
- www.echa.europa.eu
- www.baua.de
IFA: Institute für Occupational Safety and Health of the German Social Accident Insurance:
- www.dguv.de/ifa/gestis/gestis-stoffdatenbank/index.jsp
- www.dguv.de/ifa/gestis/gestis-dnel-liste

- Bronnen

- * Gegevens die ten opzichte van de voorgaande versie zijn veranderd