VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH) en Verordening (EU) Nr. 2020/878

BLIK VET VOOR BUIGZAME AS FT 4 (450GR)

Productnummer 157

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

1.1 Productidentificatie

Productnaam: BLIK VET VOOR BUIGZAME AS FT 4 (450GR)

Dit veiligheidsinformatieblad geldt voor de volgende producten:
86396010 = BLIK VET VOOR BUIGZAME AS FT 4 (450GR)

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

Algemeen gebruik: Smeermiddel.
Alleen voor industiële doeleinden

1.3 Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad

Firmabenaming: August Rüggeberg GmbH & Co. KG
PFERD-Werkzeuge
Straat/Postbus: Hauptstraße 13
Postcode, plaats: 51709 Marienheide
Duitsland
WWW: www.pferd.com
E-mail: info@pferd.com
Telefoon: +49 (0)2264-9-0
Telefax: +49 (0)2264-9-400
Informatie: Telefoon: +49 (0) 2264-9-0

1.4 Telefoonnummer voor noodgevallen

Germany: 0800-181-5313
Austria: 0800-802278
France: 0805-089352
Italy: 800-794-834
Bulgaria: 359-32571722
Poland: +48-223073296
Sweden: 020-889-215
Greece: 30-2111981153
Other EU-Countries: 1-813-248-0585

RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren

2.1 Indeling van de stof of het mengsel

Classificering confom EG-verordening 1272/2008 (CLP)

Dit mengsel is geclassificeerd als ongevaarlijk.

2.2 Etiketteringselementen

Etikettering (CLP)

Gevarenaanduidingen: niet van toepassing

Veiligheidsaanbevelingen: niet van toepassing

Bijzondere aanduiding

EUH210 Veiligheidsinformatieblad op verzoek verkrijgbaar.

2.3 Andere gevaren

Geen bijzondere noembare gevaren.

Hormoonontregelende eigenschappen, Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling:

Dit product bevat geen componenten waarvan wordt aangenomen dat ze hormoonontregelende eigenschappen hebben volgens artikel 57(f) van REACH of gedelegeerde verordening (EU) 2017/2100 van de Commissie of verordening (EU) 2018/605 van de Commissie in niveaus van 0,1% (g/g) of hoger.
Het product bevat geen inhoudsstoffen in concentraties van 0,1% of hoger die geclassificeerd zijn als PBT of zPzB.

RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen

3.1 Stoffen: niet van toepassing

3.2 Mengsels

Chemische karakterisering:

Mineraalolie, Lithium-zeep

Gevaarlijke bestanddelen:

Identificatoren	Chemische naam Klassificatie	Gehalte
REACH 01-2119484627-25-xxxx EG-nr. 265-157-1 CAS 64742-54-7	Destillaten (aardolie), met waterstof behandelde zware paraffinehoudende niet geclassificeerd	50 - 70 %
REACH 01-2119467170-45-xxxx EG-nr. 265-155-0 CAS 64742-52-5	Destillaten (aardolie), met waterstof behandelde zware nafteenhoudende niet geclassificeerd	20 - 30 %
REACH 01-2119978241-36-xxxx lijstnr. 939-603-7 CAS 1471316-72-9	Benzeensulfonzuur, di-C10-14-alkylderivaten, calciumzouten met TBN <300 Skin Sens. 1B; H317. Specifieke concentratiegrenswaarden (SCG): Skin Sens. 1B; H317: C ≥ 10 %	< 1 %
REACH 01-2119491299-00-xxxx EG-nr. 270-128-1 CAS 68411-46-1	Benzeenamine, N-fenyl-, reactieproducten met 2,4,4-trimethylpenteen Repr. 2; H361f.	< 1 %

Volledige inhoud van de H- en EUH-zinnen: zie rubriek 16.

Aanvullende informatie: Deze hoog geraffineerde olie bevat <3% (w/w) DMSO extract, bepaald volgens IP346.

RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

4.1 Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

Na inhalatie: Bij ademhalingsmoeilijkheden het slachtoffer in de frisse lucht brengen en laten rusten in een houding die het ademen vergemakkelijkt. Bij aanhoudende klachten arts raadplegen.

Na huidcontact: Pijnlijke plekken met water en zeep afwassen. Verontreinigde kleding uittrekken en wassen alvorens deze opnieuw te gebruiken. Bij huidreacties arts consulteren.

Oogcontact: Onmiddellijk ogen met geopend ooglid 10 tot 15 minuten met stromend water spoelen. Contactlenzen verwijderen, indien mogelijk. Blijven spoelen. Bij oogirritatie een oogarts consulteren.

Ingestie: De mond spoelen. Dien nooit iets via de mond toe aan bewusteloze personen. Arts raadplegen.

4.2 Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten

Geen gegevens beschikbaar

4.3 Vermelding van eventueel noodzakelijke onmiddellijke medische verzorging en speciale behandeling

Symptomatische behandeling.

RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen

5.1 Blusmiddelen

Geschikte blusmiddelen: Watersproeistraal, alcoholbestendig schuim, bluspoeder, kooldioxide.

Ongeschikte blusmiddelen:

Sterke waterstraal

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

In geval van brand kunnen gevaarlijke brandgassen en dampen ontstaan.
Verder kunnen ontstaan: metaaloxide, koolmonoxide en kooldioxide.

5.3 Advies voor brandweerlieden

Speciale bescherming bij de brandbestrijding:

Beschermende ademhalingsapparatuur met perslucht dragen. Persoonlijke beschermingsuitrusting gebruiken. Blootstelling aan de afbraakproducten kan een gevaar voor de gezondheid opleveren.

Aanvullende informatie: Gebruikelijke maatregelen voor preventieve brandbeveiliging.

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

6.1 Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermingsmiddelen en noodprocedures

Stofontwikkeling vermijden. Stof niet inademen. Voor voldoende ventilatie zorgen. Geschikte beschermingsmiddelen gebruiken. Verontreinigde kleding uittrekken en wassen alvorens deze opnieuw te gebruiken.

6.2 Milieuvoorzorgsmaatregelen

Niet in riolering/oppervlaktewater/grondwater laten terechtkomen. Indien nodig bevoegde instanties informeren.

6.3 Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal

Mechanisch opnemen en in geschikte containers verwijderen.

6.4 Verwijzing naar andere rubrieken

Zie ook rubriek 8 en 13.

RUBRIEK 7: Hantering en opslag

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

Maatregelen in verband met veilig hanteren:

Voor goede ventilatie van magazijn en werkplaats zorgen. Stof niet inademen. Geschikte beschermingsmiddelen gebruiken.
Niet eten, drinken of roken tijdens het gebruik van dit product. Na het werken met dit product handen grondig wassen. Verontreinigde kleding uittrekken en wassen alvorens deze opnieuw te gebruiken.

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

Eisen aan opslagruimte en verpakking:

Houder goed sluiten, droog en koel bewaren.

Informatie betreft het opslaan met andere stoffen of preparaten:

Verwijderd houden van eet- en drinkwaren en van diervoeder.

7.3 Specifiek eindgebruik

Er is geen informatie beschikbaar.

RUBRIEK 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming

8.1 Controleparameters

Aanvullende informatie: Bevat geen stoffen met werkplekgrenswaarden.

DNEL/DMEL:

Gegevens over Destillaten (aardolie), met waterstof behandelde zware paraffinehoudende (CAS 64742-54-7):
DNEL, arbeiders, inhalatief, systemisch, lange termijn: 2,73 mg/m³
DNEL, arbeiders, inhalatief, lokaal, lange termijn: 5,6 mg/m³
DNEL, arbeiders, dermaal, systemisch, lange termijn: 0,97 mg/kg bw/d

Gegevens over Destillaten (aardolie), met waterstof behandelde zware nafteenhoudende (CAS 64742-52-5):
DNEL, arbeiders, inhalatief, systemisch, lange termijn: 2,73 mg/m³
DNEL, arbeiders, inhalatief, lokaal, lange termijn: 5,6 mg/m³
DNEL, arbeiders, dermaal, systemisch, lange termijn: 0,97 mg/kg bw/d

Gegevens over Benzeensulfonzuur, di-C10-14-alkylderivaten, calciumzouten met TBN <300 (EG 939-603-7):
DNEL, arbeiders, inhalatief, systemisch, lange termijn: 35,26 mg/m³
DNEL, arbeiders, dermaal, systemisch, lange termijn: 25 mg/kg

Gegevens over Benzeenamine, N-fenyl-, reactieproducten met 2,4,4- trimethylpenteen (CAS 68411-46-1):
DNEL, arbeiders, dermaal, systemisch, lange termijn: 0,44 mg/kg bw/d

PNEC:

Gegevens over Destillaten (aardolie), met waterstof behandelde zware paraffinehoudende (CAS 64742-54-7):
PNEC, Secundaire vergiftiging: 9,33 mg/kg Levensmiddelen

Gegevens over Destillaten (aardolie), met waterstof behandelde zware nafteenhoudende (CAS 64742-52-5):
PNEC, Secundaire vergiftiging: 9,33 mg/kg Levensmiddelen

Gegevens over Benzeensulfonzuur, di-C10-14-alkylderivaten, calciumzouten met TBN <300 (EG 939-603-7):
PNEC, water (zoet water): 0,1 mg/L
PNEC, water (zeewater): 0,1 mg/L
PNEC, sediment (zoet water): 45.211 mg/kg dw
PNEC, sediment (zeewater): 45.211 mg/kg dw
PNEC, grond: 36.739 mg/kg dw
PNEC, zuiveringsinstallatie: 1.000 mg/L

Gegevens over Benzeenamine, N-fenyl-, reactieproducten met 2,4,4- trimethylpenteen (CAS 68411-46-1):
PNEC, water (zoet water): 0,034 mg/L
PNEC, water (zoet water, periodieke vrijkoming): 0,51 mg/L
PNEC, water (zeewater): 0,003 mg/L
PNEC, sediment (zoet water): 0,446 mg/kg dw
PNEC, sediment (zeewater): 0,045 mg/kg dw
PNEC, grond: 3,71 mg/kg dw
PNEC, zuiveringsinstallatie: 10 mg/L

8.2 Maatregelen ter beheersing van blootstelling

Zorgen voor goede ventilatie van de werkruimte en/of afzuiginstallatie in werkplaats.

Persoonlijke bescherming

Beheersing van beroepsmatige blootstelling

Bescherming van de ademhaling:

Bij stofvorming: Deeltjesfilterapparaat P1 volgens EN 143.

Handbescherming: Beschermingshand-schoenen volgens NEN-EN ISO 374-1.
Handschoenmateriaal: Nitrilrubber
Doorbraaktijd: >10 min
De precieze penetratietijd kunt u te weten komen bij de handschoenenfabricant, houd er rekening mee.

Oogbescherming: Sluitende veiligheidsbril volgens NEN-EN ISO 16321-1.

Lichaamsbescherming: Draag geschikte beschermende kleding.

Beschermende en hygiënische maatregelen:
Stof niet inademen. Contact met de ogen, de huid of de kleding vermijden.
Niet eten, drinken of roken tijdens het gebruik van dit product.
Na het werken met dit product handen grondig wassen. Verontreinigde kleding uittrekken en wassen alvorens deze opnieuw te gebruiken.

Beheersing van milieublootstelling

Zie "6.2 Milieuvoorzorgsmaatregelen".

RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

9.1 Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

Aggregatietoestand bij 20 °C en 101,3 kPa
vast
Vorm: Pasta

Kleur: Beige

Geur: Karakteristiek

Smeltpunt/vriespunt: Geen gegevens beschikbaar

Kookpunt: Geen gegevens beschikbaar

Ontvlambaarheid: Brandbare vaste stoffen.

Onderste en bovenste explosiegrens: Niet van toepassing

Vlampunt: Niet van toepassing

Zelfontbrandingstemperatuur: Niet van toepassing

Ontledingstemperatuur: Geen gegevens beschikbaar

pH: Niet van toepassing

Kinematische viscositeit: Niet van toepassing

Oplosbaarheid in water: niet oplosbaar

Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water (logwaarde):
10,16 - 24,90 log P(o/w) (Destillaten (aardolie), met waterstof behandelde zware paraffinehoudende (CAS 64742-54-7))
Op basis van de verdelingscoëfficiënten n-octanol/water is een concentratie in organismen mogelijk.
5,20 - 10,82 log P(o/w) (Benzeenamine, N-fenyl-, reactieproducten met 2,4,4-trimethylpenteen (CAS 68411-46-1))
Op basis van de verdelingscoëfficiënten n-octanol/water is een concentratie in organismen mogelijk.
bij 20 °C: 6,91 log P(o/w) (Benzeensulfonzuur, di-C10-14-alkylderivaten, calciumzouten met TBN <300 (EG 939-603-7))
Op basis van de verdelingscoëfficiënten n-octanol/water is een concentratie in organismen mogelijk.

Dampdruk: bij 20 °C: < 0,001 hPa

Dichtheid:	bij 20 °C: 0,91 g/cm³
Relatieve dampdichtheid:	Niet van toepassing
Deeltjeskenmerken:	Geen gegevens beschikbaar

9.2 Overige informatie

Ontploffingseigenschappen:	Niet explosief
Brandbevorderende eigenschapen:	Geen gegevens beschikbaar
Zelfontbrandingstemperatuur:	Geen gegevens beschikbaar
Bulkdichtheid:	niet van toepassing

RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit

10.1 Reactiviteit

Zie subrubriek "Mogelijke gevaarlijke reacties".

10.2 Chemische stabiliteit

Stabiel onder de aanbevolen opslagomstandigheden.

10.3 Mogelijke gevaarlijke reacties

Bij handhaving en opslag conform de voorschriften treden geen gevaarlijke reacties op.

10.4 Te vermijden omstandigheden

Geen gegevens beschikbaar

10.5 Chemisch op elkaar inwerkende materialen

Geen gegevens beschikbaar

10.6 Gevaarlijke ontledingsproducten

Geen gevaarlijke ontledingsproducten, als de voorschriften voor opslag en behandeling in acht worden genomen.

Thermische ontleding: Geen gegevens beschikbaar

RUBRIEK 11: Toxicologische informatie

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

Toxikologische werkingen: De verklaringen zijn van de eigenschappen van de afzonderlijke componenten afgeleid. Voor het product zijn geen toxische gegevens beschikbaar.

Acute toxiciteit (oraal): Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.
ATEmix (berekend): ATE > 5.000 mg/kg.

Acute toxiciteit (dermaal): Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.
ATEmix (berekend): ATE > 5.000 mg/kg.

Acute toxiciteit (inhalatief): Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.
ATEmix (berekend, stof/nevel): > 5 mg/L

Huidcorrosie/-irritatie: Gebrek aan gegevens.

Ernstig oogletsel/oogirritatie: Gebrek aan gegevens.

Overgevoeligheid van de luchtwegen: Gebrek aan gegevens.

Sensibilisering van de huid: Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

Mutageniteit in geslachtscellen/Genotoxiciteit: Gebrek aan gegevens.

Carcinogeniteit: Gebrek aan gegevens.

Giftigheid voor de voortplanting: Gebrek aan gegevens.

Effecten op en over de lactatie: Gebrek aan gegevens.

Specifieke doelorgaantoxiciteit (eenmalige blootstelling): Gebrek aan gegevens.

Specifieke doelorgaantoxiciteit (herhaalde blootstelling): Gebrek aan gegevens.

Gevaar bij inademing: Gebrek aan gegevens.

11.2 Informatie over andere gevaren

Hormoonontregelende eigenschappen:

Geen

Overige informatie:

Gegevens over Destillaten (aardolie), met waterstof behandelde zware paraffinehoudende (CAS 64742-54-7):
LD50 Rat, oraal: > 5.000 mg/kg (OECD 401)
LD50 Konijn, dermaal: > 5.000 mg/kg (OECD 402)
LC50 Rat, inhalatief (stof/nevel): > 5,53 mg/L/4h (OECD 403)

Gegevens over Destillaten (aardolie), met waterstof behandelde zware nafteenhoudende (CAS 64742-52-5):
LD50 Rat, oraal: > 5.000 mg/kg (OECD 401)
LD50 Konijn, dermaal: > 5.000 mg/kg (OECD 402)
LC50 Rat, inhalatief (stof/nevel): > 5,53 mg/L/4h (OECD 403)

Gegevens over Benzeensulfonzuur, di-C10-14-alkylderivaten, calciumzouten met TBN <300 (EG 939-603-7):
LD50 Rat, oraal: > 10.000 mg/kg
LD50 Konijn, dermaal: > 2.000 mg/kg
LC50 Rat, inhalatief (stof/nevel): > 1,9 mg/L/4h

Gegevens over Benzeenamine, N-fenyl-, reactieproducten met 2,4,4- trimethylpenteen (CAS 68411-46-1):
LD50 Rat, oraal: > 5.000 mg/kg
LD50 Rat, dermaal: > 2.000 mg/kg (OECD 402)

RUBRIEK 12: Ecologische informatie

12.1 Toxiciteit

Aquatoxiciteit:

Gegevens over Destillaten (aardolie), met waterstof behandelde zware paraffinehoudende (CAS 64742-54-7):
Vistoxiciteit:
LC50 Pimephales promelas (dikkopelrits): > 100 mg/L/96h (OESO 203)
Daphnientoxiciteit:
EC50 Daphnia magna (grote watervlo): > 10.000 mg/L/48h (OECD 202)
NOEC Daphnia magna (grote watervlo): 10 mg/L/21d (OECD 211)

Gegevens over Destillaten (aardolie), met waterstof behandelde zware nafteenhoudende (CAS 64742-52-5):
Vistoxiciteit:
LC50 Pimephales promelas (dikkopelrits): > 100 mg/L/96h (OESO 203)
Daphnientoxiciteit:
EC50 Daphnia magna (grote watervlo): > 10.000 mg/L/48h (OECD 202)
NOELR Daphnia magna (grote watervlo): 10 mg/L/21d (OECD 211)
Algentoxiciteit:
LC50 Pseudokirchneriella subcapitata (groene alg): > 100 mg/L/72h (OESO 201)

Gegevens over Benzeensulfonzuur, di-C10-14-alkylderivaten, calciumzouten met TBN <300 (EG 939-603-7):
Vistoxiciteit:
LC50 Oncorhynchus mykiss: > 100 mg/L/96h (OESO 203)
Daphnientoxiciteit:
EC50 Daphnia magna (grote watervlo): > 100 mg/L/48h (OECD 202)
Algentoxiciteit:
NOELR Desmodesmus subspicatus (groene alg): > 100 mg/L/72h (OECD 201)
EL50 Desmodesmus subspicatus (groene alg): > 100 mg/L/72 h (OECD 201)

Gegevens over Benzeenamine, N-fenyl-, reactieproducten met 2,4,4- trimethylpenteen (CAS 68411-46-1):
Vistoxiciteit:
LC50 Zebrabarbeel (Danio rerio): > 100 mg/L/96h (OESO 203)
Daphnientoxiciteit:
EC50 Daphnia magna (grote watervlo): 51 mg/L/48h (OECD 202)
EL10 Daphnia magna (grote watervlo): 1,69 mg/L/21d
Algentoxiciteit:
EC50 Desmodesmus subspicatus (groene alg): > 100 mg/L/72h (OECD 201)

12.2 Persistentie en afbreekbaarheid

Overige informatie:

Destillaten (aardolie), met waterstof behandelde zware paraffinehoudende (CAS 64742-54-7):
Biologische afbraak: actief slib 3%/28d, (OECD 301B)
Niet licht biologisch afbreekbaar.

Gegevens over Destillaten (aardolie), met waterstof behandelde zware nafteenhoudende (CAS 64742-52-5)
Biologische afbreekbaarheid: actief slib, 3%/28d, (OECD 301B)
Niet licht biologisch afbreekbaar.

Gegevens over Benzeensulfonzuur, di-C10-14-alkylderivaten, calciumzouten met TBN <300 (EG 939-603-7):
Biologische afbraak: 8%/28d, (OECD 301D)
Niet licht biologisch afbreekbaar

Gegevens over Benzeenamine, N-fenyl-, reactieproducten met 2,4,4- trimethylpenteen (CAS 68411-46-1):
Biologische afbraak: 1%/28d, (OECD 301B)
Niet licht biologisch afbreekbaar

Gedrag in zuiveringsinstallaties:

Gegevens over Benzeensulfonzuur, di-C10-14-alkylderivaten, calciumzouten met TBN <300 (EG 939-603-7):
EC50 actief slib: > 10.000 mg/L/3h (OECD 209)

Gegevens over Benzeenamine, N-fenyl-, reactieproducten met 2,4,4- trimethylpenteen (CAS 68411-46-1):
EC50 actief slib: > 100 mg/L/3h (OECD 209)

12.3 Bioaccumulatie

Bioconcentratiefactor (BCF):

Gegevens over Benzeensulfonzuur, di-C10-14-alkylderivaten, calciumzouten met TBN <300 (EG 939-603-7):
Bioconcentratiefactor (BCF): 70,8

Gegevens over Benzeenamine, N-fenyl-, reactieproducten met 2,4,4- trimethylpenteen (CAS 68411-46-1):
Bioconcentratiefactor (BCF): 1.730

12.4 Mobiliteit in de bodem

Geen gegevens beschikbaar

12.5 Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling

Het product bevat geen inhoudsstoffen in concentraties van 0,1% of hoger die geclassificeerd zijn als PBT of zPzB.

12.6 Hormoonontregelende eigenschappen

Geen

12.7 Andere schadelijke effecten

Algemene informatie: Niet in riolering en/of grond water en/of open water lozen.

RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering

13.1 Afvalverwerkingsmethoden

Product

Afvalcode: 12 01 21 = Niet onder 12 01 20 vallend afgewerkt slijpgereedschap en slijpmateriaal

Aanbeveling: Mag niet samen met het huisvuil verwerkt worden.
Niet in riolering en/of grond water en/of open water lozen.

Verpakking

Afvalcode: 15 01 06 = Gemengde verpakkingen

Aanbeveling: Afvalverwerking volgens nationale of regionale wetgeving. Niet vervuilde en volledig lege verpakkingen kunnen nogmaals gebruikt worden.

Rubriek 14. Informatie met betrekking tot het vervoer

14.1 VN-nummer of ID-nummer

ADR/RID, ADN, IMDG, IATA-DGR:

niet van toepassing

14.2 Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN

ADR/RID, ADN, IMDG, IATA-DGR:

Niet beperkt

14.3 Transportgevarenklasse(n)

ADR/RID, ADN, IMDG, IATA-DGR:

niet van toepassing

14.4 Verpakkingsgroep

ADR/RID, ADN, IMDG, IATA-DGR:

niet van toepassing

14.5 Milieugevaren

Milieugevaarlijk: Stof/mengsel is niet gevaarlijk voor het milieu volgens de criteria van de modelreglementen van de VN.

Mariene verontreiniger - IMDG:

nee

14.6 Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker

Niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens de transportwetgeving.

14.7 Zeevervoer in bulk overeenkomstig IMO-instrumenten

Niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens de transportwetgeving.

RUBRIEK 15: Regelgeving

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

Nationale voorschriften - Nederland

Geen gegevens beschikbaar

Nationale voorschriften - EG-lidstaten

Markering van verpakking met inhoud <= 125mL

Gevarenaanduidingen: EUH210 Veiligheidsinformatieblad op verzoek verkrijgbaar.

Veiligheidsaanbevelingen: niet van toepassing

Overige voorschriften en beperkingen:

Geen gegevens beschikbaar

15.2 Chemischeveiligheidsbeoordeling

Voor dit mengsel is geen chemische veiligheidsbeoordeling noodzakelijk.

RUBRIEK 16: Overige informatie

Tekst van de H-zinnen onder hoofdstuk 2 en 3:

H317 = Kan een allergische huidreactie veroorzaken.
H361f = Wordt ervan verdacht de vruchtbaarheid te schaden.
EUH210 = Veiligheidsinformatieblad op verzoek verkrijgbaar.

Reden van de laatste veranderingen:

Verandering in paragraaf 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen
Verandering in paragraaf 8: DNEL en PNEC-waarden
Verandering in paragraaf 9: Fysische en chemische eigenschappen
Verandering in paragraaf 11: Toxicologische gegevens
Verandering in paragraaf 12: Ecologische gegevens
Verandering in paragraaf 15: Technische instructie lucht
Algemene vernieuwingen

Datum eerste uitgifte: 4-3-2021

Opgesteld door: zie rubriek 1: Informatie

Afkortingen en acroniemen:

ADN: Europese Overeenkomst betreffende het internationale vervoer van gevaarlijke goederen over de binnenwateren
ADR: Europese Overeenkomst betreffende het internationaal vervoer van gevaarlijke goederen over de weg
AS/NZS: Australische/Nieuw-Zeelandse norm
ATEmix: Acute toxiciteitschatting van het mengsel
BCF: Bioconcentratiefactor
CAS: Chemische abstracte service
CFR: Wetboek van federale regels
CLP: Indeling, etikettering en verpakking
DMEL: Afgeleide dosis met minimaal effect
DNEL: Afgeleide dosis zonder effect
EC50: Effectieve concentratie 50%
EG: Europese Gemeenschap
EmS: Procedures voor reactie in noodgevallen voor schepen die gevaarlijke goederen vervoeren
EN: Europese Norm
EQ: Uitgezonderde hoeveelheden
EU: Europese Unie
IATA: Internationaal verbond van luchtvervoerders
IATA-DGR: Internationaal verbond van luchtvervoerders – Regelgeving gevaarlijke goederen
IBC Code: Internationale Code voor de bouw en uitrusting van schepen die gevaarlijke chemicaliën in bulk vervoeren

IMDG-code: Internationale Code voor het vervoer van gevaarlijke stoffen over zee
IMO: Internationale Maritieme Organisatie
LC50: Mediane dodelijke concentratie
LD50: Letale dosis 50%
log P(o/w): Verdelingscoëfficiënt octanol/water
MARPOL: Internationaal verdrag ter voorkoming van verontreiniging door schepen
NOEC: Concentratie zonder waargenomen effecten
OESO: Organisatie voor Economische Samenwerking en Ontwikkeling
OSHA: Administratie van de Arbeidshygiëne en Arbeidsgeneeskunde
PBT: Persistent, bioaccumulerend en toxisch
PNEC: Voorspelde concentratie zonder effect
REACH: Registratie en beoordeling van, en autorisatie en beperkingen ten aanzien van chemische stoffen
Repr.: Giftigheid voor de voortplanting
RID: Reglement betreffende het internationale spoorwegvervoer van gevaarlijke goederen
Skin Sens.: Sensibilisering van de huid
TRGS: Technische regels voor gevaarlijke stoffen
zPzB: Zeer persistente en zeer bioaccumulerende

Wij verklaren naar ons beste geweten dat de in dit veiligheidsinformatieblad opgenomen gegevens overeenkomen met onze kennisstand ten tijde van de druk. De informatie moeten aanwijzingen voor de veilige omgang met het in dit veiligheidsblad genoemde product bij opslag, verwerking, transport en afvalverwerking bevatten. De gegevens zijn niet overdraagbaar op andere producten.