

Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH)

Productnaam : Flammkraft Edelstahl Pflege
Herziening : 03.01.2025
Afdrukdatum : 02.07.2025

Versie (Herziening) : 3.1.4 (3.1.3)

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

1.1 Productidentificatie

Flammkraft Edelstahl Pflege

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

Relevante identificeerbare toepassingen

PC 35 - Spoel- en reinigingsmiddelen

1.3 Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad

Leverancier

FLAMMKRAFT GMBH

Straat : Amelsbürener Straße 201

Postcode/Plaats : 48163 Münster

Telefoon : 02501 205998660

Contactpersoon voor informatie : info@flammkraft.com

1.4 Telefoonnummer voor noodgevallen

02501 205998660 während der normalen Öffnungszeiten.

RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren

2.1 Indeling van de stof of het mengsel

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

Geen

2.2 Etiketteringselementen

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

Veiligheidsaanbevelingen

P102

Buiten het bereik van kinderen houden.

2.3 Andere gevaren

Geen

RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen

3.2 Mengsels

Gevaarlijke bestanddelen

Hydrocarbons, C12-C15, n-alkanes, isoalkanes < 2% aromatics ; REACH-nr. : 01-2119453414-43-XXXX ; EG-nr. : 920-107-4

Gewichtsaaandeel :	≥ 1 - < 5 %
Classificatie 1272/2008 [CLP] :	Asp. Tox. 1 ; H304

Hydrocarbons, C13-C16, n-alkanes, isoalkanes < 0,03% aromatics ; REACH-nr. : 01-2119826592-36-XXXX ; EG-nr. : 934-954-2; CAS-nr. : 1174522-45-2

Gewichtsaaandeel :	≥ 1 - < 5 %
Classificatie 1272/2008 [CLP] :	Asp. Tox. 1 ; H304

ALCOHOLS, C16-18- AND C18 UNSAT., ETHOXY., PROPOX. ; REACH-nr. : (Polymer) ; EG-nr. : 932-102-4; CAS-nr. : 677026-24-3

Gewichtsaaandeel :	≥ 2,5 - < 5 %
Classificatie 1272/2008 [CLP] :	Skin Irrit. 2 ; H315 Aquatic Acute 1 ; H400 Aquatic Chronic 3 ; H412

Verdere bestanddelen

WITTE PARAFFINEOLIE (AARDOLIE) ; REACH-nr. : 01-2119487078-27-XXXX ; EG-nr. : 232-455-8; CAS-nr. : 8042-47-5

Gewichtsaaandeel :	≥ 15 - < 20 %
--------------------	---------------

Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH)

Productnaam : Flammkraft Edelstahl Pflege
Herziening : 03.01.2025
Afdrukdatum : 02.07.2025

Versie (Herziening) : 3.1.4 (3.1.3)

Aanvullende informatie

Voor de volledige tekst van de gevarenaanduidingen en EU-gevarenaanduidingen: zie SECTIE 16.

RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

4.1 Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

In elk geval van twijfel of indien symptomen optreden, medische hulp inroepen.

Algemene informatie

In elk geval van twijfel of indien symptomen optreden, medische hulp inroepen. Nooit een bewustloze persoon of bij optredende krampen iets oraal toedienen.

Na inhalatie

Slachtoffer naar de frisse lucht brengen en warm en rustig houden.

Bij huidcontact

Na aanraking met de huid onmiddellijk wassen met veel water en zeep. Met vethoudende crème insmeren.

Bij oogcontact

Onbeschadigd oog beschermen. Bij contact met de ogen direct met geopende oogleden 10 tot 15 minuten met stromend water spoelen en oogarts consulteren.

Na inslikken

Mond grondig met water spoelen. 1 glas water in kleine slokjes laten drinken (verduunningseffect). GEEN braken opwekken. Onmiddellijk arts consulteren.

4.2 Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten

Geen

4.3 Vermelding van eventueel noodzakelijke onmiddellijke medische verzorging en speciale behandeling

Geen

RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen

5.1 Blusmiddelen

Geschikte blusmiddelen

Water Schuim Bluspoeder Kooldioxide (CO₂) Zand Stikstof Blusdeken

Ongeschikte blusmiddelen

Sterke waterstraal

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

Gevaarlijke verbrandingsproducten

In geval van brand kan ontstaan: Koolmonoxide, Kooldioxide (CO₂), stikstofoxide (NO_x)

5.3 Advies voor brandweerlieden

In geval van brand: Beschermende ademhalingsapparatuur met perslucht dragen.

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

6.1 Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermingsmiddelen en noodprocedures

Gevaar voor uitglijden bij uitlopen of morsen van het product. Persoonlijke beschermingsuitrusting gebruiken.

6.2 Milieuvoorzorgsmaatregelen

Niet in de riolering of open wateren lozen. Niet in de grond/bodem terecht laten komen.

6.3 Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal

Gemorste hoeveelheden direct verwijderen. Met vocht opzuigend materiaal (b.v. lap, vlies) opdeukelen. Met veel water wassen. Het opgenomen materiaal volgens hoofdstuk "opslag van afvalstoffen" behandelen.

6.4 Verwijzing naar andere rubrieken

Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH)

Productnaam : Flammkraft Edelstahl Pflege
Herziening : 03.01.2025
Afdrukdatum : 02.07.2025

Versie (Herziening) : 3.1.4 (3.1.3)

Veilige verwerking: zie rubriek 7
Persoonlijke bescherming: zie rubriek 8
Afvalverwijdering: zie rubriek 13

RUBRIEK 7: Hantering en opslag

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

In goed gesloten verpakking bewaren.

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

Uitsluitend in de oorspronkelijke verpakking bewaren. Beschermen tegen : Vorst .

Informatie betreft het opslaan met andere stoffen of preparaten

Opslagklasse (TRGS 510) : 12

7.3 Specifiek eindgebruik

letten op technisch blad met toelichtingen en verklaringen. Lees voor gebruik de handleiding.

RUBRIEK 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming

8.1 Controleparameters

Werkplaatsgrenswaarden

WITTE PARAFFINEOLIE (AARDOLIE) ; CAS-nr. : 8042-47-5

Grenswaardetype (land van herkomst) : TRGS 900 (D)

Parameter : A: alveolaire fractie

Grenswaarde : 5 mg/m³

Piekbegrenzing : 4(II)

Opmerking : DFG, Y

Versie : 12.05.2020

8.2 Maatregelen ter beheersing van blootstelling

Persoonlijke bescherming

Bescherming van de ogen/het gezicht



Gebruik een veiligheidsbril bij gevaar van spatten.

Geschikte oogbescherming

EN 166.

Bescherming van de huid

Bescherming van de handen



Geschikt handschoentype : EN 374.

Geschikt materiaal : NBR (Nitrilrubber)

Doordringtijd : 480 min.

Dikte van het handschoenenmateriaal : 0,4 mm.

Opmerking : Beschermingshandschoenen tegen chemicaliën moeten in hun uitvoering afhankelijk van de concentratie van de gevaarlijke en -hoeveelheid speciaal voor de werkplek uitgekozen worden. Het wordt aanbevolen zich over de bestendigheid tegen chemicaliën van de bovengenoemde beschermingshandschoenen voor speciaal gebruik met de handschoenenfabrikant te laten informeren.

Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH)

Productnaam : Flammkraft Edelstahl Pflege
Herziening : 03.01.2025
Afdrukdatum : 02.07.2025

Versie (Herziening) : 3.1.4 (3.1.3)

Bescherming van de ademhalingswegen

Normaal gesproken is geen persoonlijke adembescherming noodzakelijk.

Algemene informatie

Geen poetslappen die met het product gedrenkt zijn in de broekzakken meevoeren. Op de werkplaats niet eten, drinken, roken en snuiven. Contact met huid, ogen en kleding vermijden. P362+P364 - Verontreinigde kleding uittrekken en wassen alvorens deze opnieuw te gebruiken. P264 - Na het werken met dit product handen grondig wassen.

8.3 Aanvullende informatie

Aanvullende informatie voor de handbescherming - Er werden geen testen uitgevoerd. De tests werden gedaan op basis van de beste kennis en informatie over de ingrediënten. Bij samenstellingen is de duurzaamheid van de handschoenmaterialen niet vooraf berekenbaar en moet daarom getest worden voor gebruik.

RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

9.1 Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

Uiterlijk

Fysische toestand : Vloeibaar

Kleur : wit

Geur

zwak ; naar: Koolwaterstoffen, alifatisch.

Veiligheidsparameters

Smelt-/vriespunt :	(1013 hPa)		niet bepaald		
Beginkookpunt en kooktraject :	(1013 hPa)	ca.	100	°C	
Vlampunt :			niet relevant		DIN EN ISO 13736
Zelfontbrandingstemperatuur :			geen		
Ontvlambaarheid :			niet ontbrandbaar		
Onderste explosiegrens :			niet relevant		
Bovenste ontploffingsgrens :			niet relevant		
Dampspanning :	(50 °C)		Geen gegevens beschikbaar		
Dichtheid :	(20 °C)	ca.	0,94	g/cm ³	
Oplosmiddel separatie-test :	(20 °C)		niet relevant		
Oplosbaarheid in water :	(20 °C)		volledig mengbaar		
pH :	(20 °C)	ca.	11,4		
Relatieve dampdichtheid :	(20 °C)		niet bepaald		
Maximaal VOS-gehalte (EG) :		<	1	Gew-%	
Maximaal VOS-gehalte (Zwitserland) :		<	1	Gew-%	
Belastbaar VOS-gehalte (Zwitserland) :		<	1	Gew-%	

9.2 Overige informatie

Geen verdere beschikbare relevante informatie.

RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit

10.1 Reactiviteit

Dit materiaal wordt onder normale gebruiksvoorwaarden niet als reactief beschouwd.

10.2 Chemische stabiliteit

De substantie is onder de aanbevolen omstandigheden van opslag, gebruik en temperatuur chemisch stabiel.

10.3 Mogelijke gevaarlijke reacties

Er zijn geen gevaarlijke reacties bekend.

10.4 Te vermijden omstandigheden

Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH)

Productnaam : Flammkraft Edelstahl Pflege
Herziening : 03.01.2025
Afdrukdatum : 02.07.2025

Versie (Herziening) : 3.1.4 (3.1.3)

Er is geen informatie beschikbaar.

10.5 Chemisch op elkaar inwerkende materialen

Er is geen informatie beschikbaar.

10.6 Gevaarlijke ontledingsproducten

Er zijn geen gevaarlijke afbraakproducten bekend
Ontledingsproducten in geval van brand: zie sectie 5.

RUBRIEK 11: Toxicologische informatie

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

Acute toxiciteit

Acute orale toxiciteit

Parameter : ATEmix
Blootstellingsweg : Oraal
Werkingsdosis : > 2000 mg/kg

Acute dermale toxiciteit

Parameter : ATEmix
Blootstellingsweg : Dermaal
Werkingsdosis : > 2000 mg/kg

Acute inhalatieve toxiciteit

Parameter : ATEmix
Blootstellingsweg : Inhalatie
Werkingsdosis : > 20 mg/l

Corrosie

Huidcorrosie/-irritatie

Parameter : Huidcorrosie/-irritatie (ALCOHOLS, C16-18- AND C18 UNSAT., ETHOXY., PROPOX. ; CAS-nr. : 677026-24-3)
Species : Konijn
Resultaat : Irriterend
Methode : OESO 404

Inschatting/inschaling

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

Ernstig oogletsel/oogirritatie

Geen verdere beschikbare relevante informatie.

Sensibilisatie van de luchtwegen/de huid

Sensibilisering van de huid

Geen verdere beschikbare relevante informatie.

Overgevoeligheid van de luchtwegen

Geen verdere beschikbare relevante informatie.

CMR-effecten (kankerverwekkende, erfgoedveranderende alsmede voortplantingsbedreigende effecten)

Kankerverwekkendheid

Geen verdere beschikbare relevante informatie.

Mutageniteit in geslachtscellen

Geen verdere beschikbare relevante informatie.

Giftigheid voor de voortplanting

Geen verdere beschikbare relevante informatie.

STOT bij eenmalige blootstelling

Geen verdere beschikbare relevante informatie.

STOT bij herhaalde blootstelling

Geen verdere beschikbare relevante informatie.

Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH)

Productnaam : Flammkraft Edelstahl Pflege
Herziening : 03.01.2025
Afdrukdatum : 02.07.2025

Versie (Herziening) : 3.1.4 (3.1.3)

Gevaar bij inademing

Geen verdere beschikbare relevante informatie.

11.2 Informatie over andere gevaren

Hormoonontregelende eigenschappen

Dit product bevat geen stof met hormoonontregelende eigenschappen met betrekking tot mensen aangezien geen van de componenten aan de criteria voldoen.

Toxicokinetiek, stofwisseling en verdeling

Er zijn geen gegevens over het preparaat/het mengsel beschikbaar.

Andere schadelijke effecten

Kan door de huid in het lichaam worden opgenomen. Herhaalde blootstelling kan een droge of een gebarsten huid veroorzaken.

Aanvullende informatie

Niet getest mengsel. De verklaring is van de eigenschappen van de afzonderlijke componenten afgeleid.

RUBRIEK 12: Ecologische informatie

12.1 Toxiciteit

Aquatoxiciteit

Acute (kortdurende) vistoxiciteit

Parameter : LC50 (WITTE PARAFFINEOLIE (AARDOLIE) ; CAS-nr. : 8042-47-5)

Species : Leuciscus idus (goudwinde)

Analyseparameter : Acute (kortdurende) vistoxiciteit

Werkingsdosis : > 100 mg/l

Blootstellingsduur : 96 h

Beoordeling : Onschadelijk voor vissen tot aan de geteste concentratie.

Methode : OESO 203

Parameter : LC50 (WITTE PARAFFINEOLIE (AARDOLIE) ; CAS-nr. : 8042-47-5)

Species : Daphnia magna (grote watervlo)

Analyseparameter : Acute (kortdurige) daphnientoxiteit

Werkingsdosis : > 100 mg/l

Blootstellingsduur : 48 h

Beoordeling : Onschadelijk voor watervlooien tot aan de geteste concentratie.

Methode : OESO 202

Parameter : EC50 (WITTE PARAFFINEOLIE (AARDOLIE) ; CAS-nr. : 8042-47-5)

Species : Daphnia magna (grote watervlo)

Analyseparameter : Chronische (langdurige) daphnientoxiteit

Werkingsdosis : > 1000 mg/l

Blootstellingsduur : 21 D

Methode : OESO 211

Parameter : LL50 (Hydrocarbons, C12-C15, n-alkanes, isoalkanes < 2% aromatics)

Species : Oncorhynchus mykiss (Regenboogforel)

Werkingsdosis : > 1000 mg/l

Blootstellingsduur : 96 h

Methode : OESO 203

Parameter : LL50 (Hydrocarbons, C13-C16, n-alkanes, isoalkanes < 0,03% aromatics ; CAS-nr. : 1174522-45-2)

Species : Oncorhynchus mykiss (Regenboogforel)

Werkingsdosis : > 1000 mg/l

Blootstellingsduur : 96 h

Methode : OESO 203

Parameter : LC50 (ALCOHOLS, C16-18- AND C18 UNSAT., ETHOXY., PROPOX. ; CAS-nr. : 677026-24-3)

Species : Cyprinus carpio (Karp)

Analyseparameter : Acute (kortdurende) vistoxiciteit

Werkingsdosis : > 1 - 10 mg/l

Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH)

Productnaam : Flammkraft Edelstahl Pflege
Herziening : 03.01.2025
Afdrukdatum : 02.07.2025

Versie (Herziening) : 3.1.4 (3.1.3)

Blootstellingsduur : 96 h
Methode : OESO 203

Acute (kortstondige) toxiciteit voor kreeftachtigen

Parameter : EL50 (Hydrocarbons, C12-C15, n-alkanes, isoalkanes < 2% aromatics)

Species : Daphnia magna (grote watervlo)

Werkingsdosis : > 1000 mg/l

Blootstellingsduur : 48 h

Methode : OESO 202

Parameter : EL50 (Hydrocarbons, C13-C16, n-alkanes, isoalkanes < 0,03% aromatics ; CAS-nr. : 1174522-45-2)

Species : Daphnia magna (grote watervlo)

Werkingsdosis : > 1000 mg/l

Blootstellingsduur : 48 h

Methode : OESO 202

Parameter : EC50 (ALCOHOLS, C16-18- AND C18 UNSAT., ETHOXY., PROPOX. ; CAS-nr. : 677026-24-3)

Species : Daphnia magna (grote watervlo)

Analyseparameter : Acute (kortdurige) daphnientoxiciteit

Werkingsdosis : > 0,1 - 1 mg/l

Blootstellingsduur : 48 h

Methode : OESO 202

Acute (kortstondige) toxiciteit voor algen en cyanobacteriën

Parameter : EC50 (ALCOHOLS, C16-18- AND C18 UNSAT., ETHOXY., PROPOX. ; CAS-nr. : 677026-24-3)

Species : Desmodesmus subspicatus

Analyseparameter : Acute (kortdurige) algentoxiciteit

Werkingsdosis : > 0,1 - 1 mg/l

Blootstellingsduur : 72 h

Methode : OESO 201

Toxiciteit voor micro-organismen

Parameter : EC50 (WITTE PARAFFINEOLIE (AARDOLIE) ; CAS-nr. : 8042-47-5)

Species : Bacteriëntoxiciteit

Werkingsdosis : > 1000 mg/l

Blootstellingsduur : 40 h

Parameter : EC10 (ALCOHOLS, C16-18- AND C18 UNSAT., ETHOXY., PROPOX. ; CAS-nr. : 677026-24-3)

Species : Pseudomonas putida

Analyseparameter : Bacteriëntoxiciteit

Werkingsdosis : > 2000 mg/l

Blootstellingsduur : 5,33 h

12.2 Persistentie en afbreekbaarheid

Biologische afbraak

Parameter : Biologische afbraak (WITTE PARAFFINEOLIE (AARDOLIE) ; CAS-nr. : 8042-47-5)

Inoculun : Eliminatiegraad

Analyseparameter : Aërobe

Afbraakpercentage : 24 %

Proefduur : 28 D

Methode : OESO 301B

Parameter : BZV (% van ThOD) (Hydrocarbons, C12-C15, n-alkanes, isoalkanes < 2% aromatics)

Inoculun : Biologische afbraak

Analyseparameter : Aërobe

Afbraakpercentage : 71 %

Proefduur : 28 D

Beoordeling : Makkelijk biologisch afbreekbaar (volgens OESO-criteria).

Methode : OESO 301F

Parameter : BZV (% van ThOD) (Hydrocarbons, C13-C16, n-alkanes, isoalkanes < 0,03% aromatics ; CAS-nr. : 1174522-45-2)

Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH)

Productnaam : Flammkraft Edelstahl Pflege
Herziening : 03.01.2025
Afdrukdatum : 02.07.2025

Versie (Herziening) : 3.1.4 (3.1.3)

Inoculun :	Biologische afbraak
Analyseparameter :	Aërobe
Afbraakpercentage:	74 %
Proefduur :	28 D
Beoordeling :	Makkelijk biologisch afbreekbaar (volgens OESO-criteria).
Methode :	OESO 306
Parameter :	Biologische afbraak (ALCOHOLS, C16-18- AND C18 UNSAT., ETHOXY., PROPOX. ; CAS-nr. : 677026-24-3)
Inoculun :	Biologische afbraak
Analyseparameter :	Aërobe
Afbraakpercentage:	> 70 %
Proefduur :	28 D
Beoordeling :	Makkelijk biologisch afbreekbaar (volgens OESO-criteria).
Methode :	OESO 301A
Parameter :	Biologische afbraak (ALCOHOLS, C16-18- AND C18 UNSAT., ETHOXY., PROPOX. ; CAS-nr. : 677026-24-3)
Inoculun :	Biologische afbraak
Analyseparameter :	Aërobe
Afbraakpercentage:	> 60 %
Proefduur :	28 D
Beoordeling :	Makkelijk biologisch afbreekbaar (volgens OESO-criteria).
Methode :	OESO 301B

Het product bevat no volgens receptuur organisch gebonden halogenen. De oppervlakactieve stoffen in dit mengsel voldoen aan de criteria voor biologische afbreekbaarheid vastgelegd in Verordening (EG) nr. 648/2004 betreffende detergentia.

12.3 Bioaccumulatie

Geen aanwijzing op bioaccumulatiepotentieel.

12.4 Mobiliteit in de bodem

Er is geen informatie beschikbaar.

12.5 Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling

De stoffen in het mengsel voldoen niet aan de PBT/zPzB-criteria conform REACH, bijlage XIII.

12.6 Hormoonontregelende eigenschappen

Dit product bevat geen stof met hormoonontregelende eigenschappen met betrekking tot niet-doelorganismen aangezien geen van de componenten aan de criteria voldoen.

12.7 Andere schadelijke effecten

Er is geen informatie beschikbaar.

RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering

13.1 Afvalverwerkingsmethoden

Richtlijn 2008/98/EG (Kaderrichtlijn Afvalstoffen)

Voorafgaand aan beoogd gebruik

Afvalcode/afvalbenamingen conform EAC/AVV

20 01 30 (Niet onder 20 01 29 vallende detergenten)

Andere aanbevelingen met betrekking tot de verwijdering

Afvalverwerking volgens nationale of regionale wetgeving. Inhoud/verpakking afvoeren naar een geschikt afvalverwerkingsbedrijf of -instelling. Gecontamineerde verpakkingen moeten compleet leeggemaakt worden en kunnen na adequate reiniging (Water (met reinigingsmiddel)) hergebruikt worden. Vervuilde verpakkingen moeten zoals de oorspronkelijke inhoud behandeld worden.

13.2 Aanvullende informatie

De toekenning van de afvalsleutelnummers/afvalmarkeringen dient conform AVV branche- en processpecifiek plaats te vinden.

RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer

Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH)

Productnaam : Flammkraft Edelstahl Pflege
Herziening : 03.01.2025
Afdrukdatum : 02.07.2025

Versie (Herziening) : 3.1.4 (3.1.3)

14.1 VN-nummer of ID-nummer

Niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens de transportwetgeving.

14.2 Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN

Niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens de transportwetgeving.

14.3 Transportgevaarklasse(n)

Niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens de transportwetgeving.

14.4 Verpakkingsgroep

Niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens de transportwetgeving.

14.5 Milieugevaren

Niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens de transportwetgeving.

14.6 Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker

Geen

14.7 Zeevervoer in bulk overeenkomstig IMO-instrumenten

Mag overeenkomstig de IBC-code niet als bulk worden vervoerd.

RUBRIEK 15: Regelgeving

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

EU-voorschriften

Vergunningen en/of gebruiksbependingen

Gebruiksbeperkingen

Gebruiksbeperking overeenkomstig REACH bijlage XVII, nr. : 75

Aanwijzingen voor werkgelegenheidsrestricties

Werkrestricties conform de Zwangerschapsrichtlijn (92/85/EEG) voor aanstaande of zogende moeders in acht nemen.

Overige EU-voorschriften

Labelling van de inhoudsstoffen conform verordening EG nr. 648/2004

< 5 % niet-ionogene oppervlakteactieve stoffen

15 - 30 % alifatische koolwaterstoffen

Nationale voorschriften

Technische Anleitung zur Reinhaltung der Luft (TA-Luft)

Gewichtsandaal (Cijfer 5.2.5. I) : < 5 %

Waterbedreigingsklasse

Classificatie conform AwSV - Klasse : 1 (Zwak waterbedreigend)

15.2 Chemische veiligheidsbeoordeling

Voor deze stof heeft geen chemische veiligheidsbeoordeling plaatsgevonden.

RUBRIEK 16: Overige informatie

16.1 Indicatie van wijzigingen

12. Aquatotoxiciteit · 12. Biologische afbraak

16.2 Afkortingen en acroniemen

ADR: Accord européen relatif au transport international de marchandises Dangereuses par Route. Het pan-Europese verdrag voor het internationale vervoer van gevaarlijke goederen over de weg.

AOX: Absorbable Organic Halogens (organochloorverbindingen)

AwSV: Duitse verordening betreffende installaties voor de omgang met voor het water gevaarlijke stoffen

CAS: Chemical Abstracts Service (divisie van de American Chemical Society)

CLP: De CLP-verordening (EG) nr. 1272/2008 Classification Labelling Packaging, voor de indeling, etikettering en verpakking van chemische stoffen en mengsels.

EAK/AVV: Europese Afvalcatalogus (EAC) / Duitse Abfallverzeichnis-Verordnung

ECHA: European Chemicals Agency, Europees Agentschap voor chemische stoffen

Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH)

Productnaam : Flammkraft Edelstahl Pflege
Herziening : 03.01.2025
Afdrukdatum : 02.07.2025

Versie (Herziening) : 3.1.4 (3.1.3)

EINECS: European Inventory of Existing Commercial chemical Substances, Europese lijst van oudere bestaande commerciële (chemische) stoffen
GHS: Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals, de wijze van indeling, kenmerking en etikettering van chemische stoffen en preparaten.
IATA: International Air Transport Association, samenwerkingsorgaan van aangesloten luchtvaartmaatschappijen
ICAO: International Civil Aviation Organization, Internationale burgerluchtvaartorganisatie van de VN
IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods, internationale code voor het vervoer van gevaarlijke stoffen over zee
RID: Règlement concernant le transport International ferroviaire des marchandises Dangereuses, de internationale reglementering die het vervoer van gevaarlijke goederen over het spoor regelt
TRGS: Technische Regel für Gefahrstoffen, Duitse voorschriften hoe om te gaan met gevaarstoffen
VbF: Verordnung brennbare Flüssigkeiten, Duitse verordening brandbare vloeistoffen
VOC: Volatile Organic Compound, vluchtige organische stoffen (VOS)
VwVwS: Verwaltungsvorschrift wassergefährdender Stoffe
WGK: Wassergefährdungsklasse

16.3 Belangrijke literatuuropgaven en gegevensbronnen

DGUV: Deutsche gesetzliche Unfallversicherung, GESTIS-Stoffdatenbank
ECHA: Classification And Labelling Inventory
ECHA: Pre-registered Substances
ECHA: Registered Substances
EG-veiligheidsinformatiebladen van toeleveranciers
ESIS: European chemical Substances Information System, Europees systeem dat belangrijke informatie bevat over chemische stoffen.
GDL: Gefahrstoffdatenbank der Länder
UBA Rigoletto: Databank van het Duitse Umweltbundesamtes für wassergefährdende Stoffe
Verordening (EG) nr. 1907/2006 van de EU en haar Agentschap
-> VERORDENING (EU) 2020/878 VAN DE COMMISSIE van 18 juni 2020
Verordening (EG) nr. 1272/2008 van de EU en haar Agentschap

16.4 Indeling van mengsels en toegepaste beoordelingsmethode conform verordening (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]

De mengsel is geklasseerd als niet gevaarlijk in de zin van de verordening (EG) Nr. 1272/2008 [CLP].

16.5 Woordelijke inhoud van de H- en EUH-zinnen (Nummer en volledige tekst)

H304	Kan dodelijk zijn als de stof bij inslikken in de luchtwegen terechtkomt.
H315	Veroorzaakt huidirritatie.
H400	Zeer giftig voor in het water levende organismen.
H412	Schadelijk voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

16.6 Opleidingsinformatie

Geen

16.7 Aanvullende informatie

Geen

Wij verklaren naar ons beste weten 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. Voor zover het product met ander materiaal vermengd of verwerkt wordt zijn de gegevens van dit veiligheidsblad niet zonder meer op het op die manier geproduceerde nieuwe materiaal overdraagbaar.