

Duster flammable

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

1.1 - Productidentificatie

Productnaam/naam Duster flammable
Chemische benaming
Productsoort Mengsel
Product code 732.400, 732.200
UFI: AY00-R0CP-X00V-33NX

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

Relevante identificeerbare toepassingen

- Aerosolen
- Consumentengebruik: Particuliere huishoudens
(= algemeen publiek = consumenten)

1.3 - Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad

ECS Cleaning Solutions GmbH
Wolfener Str. 32-34
D-12681 Berlin Germany
Telefoon : +49 (0)30 / 36 46 40 36
gunnar.kleinmann@ecsag.com

Handelaar

ECS AG
Talstrasse 35-37
8808 Pfäeffikon
Switzerland
gunnar.kleinmann@ecsag.com
+41 (0)44 / 787 53 53

1.4 - Telefoonnummer voor noodgevallen

Giftnotrufzentrale (Österreich)
Tel. No.: +43 1 406 4343

Centar za kontrolu trovanja (Hrvatska)
Tel. No.: +385 1 234 8342

Giftlinjen (Denmark)
Tel. No.: +45 82 12 12 12

Mürgistusteabekeskus (Eesti)
Tel. No.: +372 794 3794 (või 16662 riiklikku)

ORFILA (INERIS) (France)
Tel. No.: +33 (0) 1 45 42 59 59

Vergiftungs-Infos-Zentrale (Deutschland)
Notfalltelefon: +49 761 19240

Eitrunarmiðstöð (Ísland)
Tel. No.: +354 543 2222

CAV Milano Niguarda Ca' Granda (Italy)
Tel. No.: +39 02 66101029
CAV "Osp. Pediatrico Bambino Gesù" Dip. Emergenza e Accettazione DEA

Duster flammable

Tel. No.: +39 06 68593726

Ionad Faisnéise Náisiúnta Nimheanna (Éire)
Tel. No.: +353 (0)1 809 2566 / +353 (0)1 837 9964

Valsts Toksikoloģijas centrs, Saindēšanās un zāļu informācijas centrs (Latvia)
Tel. No.: +371 670 42473

Valstybinė vaistų kontrolės tarnyba (VVKT), Apsinuodijimų informacijos biuras (VTI) (Lietuva)
Tel. No.: +370 5 236 20 52

Isptar Mater Dei (Malta)
Tel. No.: +356 2545 0000

Nationaal Vergiftigingen Informatie Centrum (NVIC) (Nederland)
Tel. No.: +31 (0) 30 274 8888

Norsk Giftinformasjonssenter (Norge)
Tel. No.: +47 22 59 13 00

Instituto Nacional de Emergência Médica (Portugal)
Tel. No.: +351 213 303 271

Servicio de Información Toxicológica (España)
Tel. No.: +34 91 562 04 20

Svensk Giftinformationscentral (Sverige)
Tel. No.: +46 08 331231

Schweizerisches Toxikologisches Informationszentrum (Schweiz)/ Centro svizzero di informazione tossicologica (Svizzera)/ Centre Suisse d'Information Toxicologique (Suisse)
Tel. No.: +41 44 251 51 51
Tox Info Suisse Notrufnummer: 145 (24 Stunden)/ Numero di emergenza Tox Info Suisse: 145 (24 ore)/ Tox Info Suisse Numéro d'urgence: 145 (24h)

RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren

2.1 - Indeling van de stof of het mengsel

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

Aerosol 1	Aerosol - categorie 1
-----------	-----------------------

2.2 - Etiketteringselementen

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

Signaalwoord : Gevaar
Gevarenpictogrammen



Gevarenaanduidingen

H222	Zeer licht ontvlambare aerosol
H229	Houder onder druk: kan openbarsten bij verhitting.

Duster flammable

Veiligheidsaanbevelingen

P102	Buiten het bereik van kinderen houden.
P103	Lees aandachtig en volg alle instructies op.
P210	Verwijderd houden van warmte, hete oppervlakken, vonken, open vuur en andere ontstekingsbronnen. Niet roken.
P211	Niet in een open vuur of op andere ontstekingsbronnen spuiten.
P410+P412	Tegen zonlicht beschermen. Niet blootstellen aan temperaturen boven 50 °C/122 °F.
P251	Ook na gebruik niet doorboren of verbranden.
EUH-zinnen	: geen

2.3 - Andere gevaren

PBT-stoffen

- Deze stof voldoet niet aan de PBT-/zPzB-criteria van de REACH-verordening, annex XIII.

zPzB-stoffen

- Deze stof voldoet niet aan de PBT-/zPzB-criteria van de REACH-verordening, annex XIII.

Andere gevaren

- Bij onvoldoende ventilatie en/of door gebruik is vorming van ontplofbare/lichtontbrandbare mengsels mogelijk.

RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen

3.1 - Stoffen

Niet van toepassing

3.2 - Mengsels

Chemische benaming	Nr.	%	Klasse(n)	Informatie over de stof
butaan INCI: BUTANE	CAS-nr. : 106-97-8 EU-Identificatienummer : 601-004-00-0 EG-nr. : 203-448-7	>= 65 - < 70	Flam. Gas 1 - H220 Press. Gas	(a)
propaan INCI: PROPANE	CAS-nr. : 74-98-6 EU-Identificatienummer : 601-003-00-5 EG-nr. : 200-827-9	>= 30 - < 35	Flam. Gas 1 - H220 Press. Gas	(a)

(a) Stof die bijdraagt aan de classificatie

(b) Stof met blootstellingslimietwaarde

RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

4.1 - Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

Na inhalatie

- Voor frisse lucht zorgen.
- bij ademhalingsklachten of ademstilstand kunstmatige beademing toepassen.
- Bel onmiddellijk een arts.

Na huidcontact

- Vervuilde, gedrenkte kleding direct uittrekken.
- In geval van huidirritatie arts raadplegen.

Bij oogcontact

- Direct voorzichtig en grondig met oogdouche of met water spoelen.
- Bij oogirritatie een oogarts consulteren.

Duster flammable

Na inslikken - Inslikken is een onwaarschijnlijke manier van blootstelling.

4.2 - Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten

Symptomen en effecten - Na inhalatie - Er is geen informatie beschikbaar.

Symptomen en effecten - Na huidcontact - Er is geen informatie beschikbaar.

Symptomen en effecten - Bij oogcontact - Er is geen informatie beschikbaar.

Symptomen en effecten - Na inslikken - Er is geen informatie beschikbaar.

4.3 - Vermelding van de vereiste onmiddellijke medische verzorging en speciale behandeling

- Symptomatische behandeling.

- In geval van verdenking van intoxicatie dient het Nationaal Vergiftigingen Informatie Centrum onmiddellijk te worden geadresseerd, nummer van het telefoonnummer voor noodgevallen, zie rubriek 1.4.

RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen

5.1 - Blusmiddelen

Geschikte blusmiddelen

- ABC-poeder
- Kooldioxide (CO₂)
- Schuim
- Bluspoeder

Ongeschikte blusmiddelen - Sterke waterstraal

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

Speciale gevaren die door de stof of het mengsel worden veroorzaakt

- Zeer licht ontvlambare aerosol. Houder onder druk: kan openbarsten bij verhitting.
- Dampen kunnen met lucht een explosief mengsel vormen.

Gevaarlijke ontledingsproducten - Er is geen informatie beschikbaar.

5.3 - Advies voor brandweerlieden

- Ademhalingsapparatuur met perslucht en beschermingskleding dragen.

- Ter bescherming van personen en koeling van containers, in het gevarengedebied watersproeistraal inzetten.

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

6.1 - Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermde uitrusting en noodprocedures

Voor andere personen dan de hulpdiensten - Voor voldoende ventilatie zorgen.

- Ontstekingsbronnen verwijderen.
- Inademing van stof/rook/gas/nevel/damp/spuitnevel vermijden.

Voor de hulpdiensten - Bij blootstelling aan dampen, stoffen en aerosols adembescherming dragen.

Duster flammable

6.2 - Milieuvorzorgsmaatregelen

- Product niet ongecontroleerd in het milieu laten komen.
- Ontploffingsgevaar.

6.3 - Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal

Insluitings methoden en -materiaal - Laten verdampen.

Reinigingsmethoden en -materiaal - Met vloeistofbindende stoffen (zand, zuurbinder, universeel binder) opnemen.
- Het opgenomen materiaal volgens hoofdstuk "opslag van afvalstoffen" behandelen.

Ongeschikte technieken - Er is geen informatie beschikbaar.

6.4 - Verwijzing naar andere rubrieken

- 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

Aanbeveling - Ook na gebruik niet doorboren of verbranden.
- Niet in open vuur of tegen gloeiende voorwerpen spuiten.
- Tegen zonlicht beschermen. Niet blootstellen aan temperaturen boven 50 °C/122 °F.
- Verwijderd houden van ontstekingsbronnen - Niet roken.
- Maatregelen treffen tegen ontladingen van statische elektriciteit.
- Dampen kunnen met lucht een explosief mengsel vormen.

Verstrek ook advies inzake algemene beroepsmatige hygiëne - Voor werkpauze en werkeinde handen wassen.
- Op de werkplaats niet eten, drinken, roken en snuiven.
- Verhitten leidt tot drukverhoging en barstgevaar.

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

- Gesloten verpakking op een goed geventileerde plaats bewaren.
- Verwijderd houden van warmte, hete oppervlakken, vonken, open vuur en andere ontstekingsbronnen. Niet roken.
- Niet samen opslaan met: Oxidatiemiddelen
- Pyrofore of zelfontbrandende stoffen

7.3 - Specifiek eindgebruik

- Aerosolen

RUBRIEK 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming

8.1 - Controleparameters

Duster flammable

DNEL / PNEC

propaan (74-98-6)			
Type	Waarde	Gebruiker	Effect
DNEL kortstondig oraal (acuut)	0.464 mg/kg	Consumenten	Systemisch
DNEL langdurig inhalatief	2.21 mg/m ³	Werknemer	Systemisch
DNEL langdurig inhalatief	0.265 mg/m ³	Consumenten	Systemisch

8.2 - Maatregelen ter beheersing van blootstelling

Passende technische maatregelen

- Voor voldoende ventilatie zorgen.

Individuele beschermingsmaatregelen, zoals persoonlijke beschermingsmiddelen

- Montuurbril met zijbescherming dragen

- BS EN ISO 16321-1:2022

- Handbescherming is niet noodzakelijk.

- Lichaamsbescherming: niet vereist.

- Het product niet bij onvoldoende ventilatie gebruiken of veiligheidsmasker met geschikt gasfilter (type A1 conform EN 14387) dragen.

- Alleen ademhalingsbeschermingsmaskers met CE-kenmerk inclusief het viercijferige controlenummer gebruiken.

Beheersing van milieublootstelling

- Niet in de riolering of open wateren lozen.

RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

9.1 - Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

<u>Aggregatietoestand</u> <u>Kleur</u>	gasvormig kleurloos	<u>Uiterlijk</u> <u>Geur</u>	Aerosol Geurloos
Geurdrempelwaarde		Geen gegevens beschikbaar	
pH		Geen gegevens beschikbaar	
Smeltpunt		Geen gegevens beschikbaar	
Vriespunt		Geen gegevens beschikbaar	
Kookpunt		< -20 °C	
Vlampunt		< -20 °C	
Verdampingssnelheid		Geen gegevens beschikbaar	
ontvlambaarheid		Geen gegevens beschikbaar	
Onderste explosiegrens		1.5 % Vol.	
Bovenste ontploffingsgrens		10.9 % Vol.	
Dampdruk		Geen gegevens beschikbaar	
Dampspanning		Geen gegevens beschikbaar	

Duster flammable

Relatieve dichtheid	Geen gegevens beschikbaar
Dichtheid	0.56 kg/l
Oplosbaarheid (Water)	Geen gegevens beschikbaar
Oplosbaarheid (Ethanol)	Geen gegevens beschikbaar
Oplosbaarheid (Aceton)	Geen gegevens beschikbaar
Oplosbaarheid (Organische oplosmiddelen)	Geen gegevens beschikbaar
Log KOC	Geen gegevens beschikbaar
Zelfontbrandingstemperatuur	365 °C
Ontledingstemperatuur	Geen gegevens beschikbaar
Viscositeit, kinematisch	Geen gegevens beschikbaar
Viscositeit, dynamisch	Geen gegevens beschikbaar

Deeltjeskarakteristieken

Partikelgrootte	Geen gegevens beschikbaar
Stoffigheid	Geen gegevens beschikbaar
Specifiek oppervlak	Geen gegevens beschikbaar
Vorm geven aan	Geen gegevens beschikbaar

9.2 - Overige informatie

VOS-gehalte	560 g/l 100%
Minimale ontstekingsenergie	Geen gegevens beschikbaar
Geleidend	Geen gegevens beschikbaar
Brekingindex	Geen gegevens beschikbaar
Vaststofgehalte	Geen gegevens beschikbaar
Oppervlaktespanning	Geen gegevens beschikbaar
Verzadiging concentratie	Geen gegevens beschikbaar

RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit

10.1 - Reactiviteit

- Zeer licht ontvlambare aerosol. Houder onder druk: kan openbarsten bij verhitting.

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

- Uit de buurt houden van warmtebronnen (b.v. hete oppervlakken), vonken en open vuur.
- Dampen kunnen met lucht een explosief mengsel vormen.

10.5 - Chemisch op elkaar inwerkende materialen

- Er is geen informatie beschikbaar.

10.6 - Gevaarlijke ontledingsproducten

- Er zijn geen gevaarlijke afbraakproducten bekend

Duster flammable

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.

Toxiciteit : Mengsel

ATE oraal : - ATE dermaal : - ATE Inhalatie Stof/Nevel : -
ATE Inhalatie Damp : - ATE Inhalatie Gas : -

LD50 oral (rat)	Geen gegevens beschikbaar
LD50 dermal (rat)	Geen gegevens beschikbaar
LD50 dermal (rabbit)	Geen gegevens beschikbaar
LC50 inhalation (rat)	Geen gegevens beschikbaar
LC50 inhalation dusts and mists (rat)	Geen gegevens beschikbaar
LC50 inhalation vapours (rat)	Geen gegevens beschikbaar

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.

Sensibilisatie van de luchtwegen/de huid - Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

Mutageniteit in geslachtscellen - Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

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

Giftigheid voor de voortplanting - Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

STOT bij eenmalige blootstelling - Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

STOT bij herhaalde blootstelling - Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

Gevaar bij inademing - Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

11.2 - Informatie over andere gevaren

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

RUBRIEK 12: Ecologische informatie

12.1 - Toxiciteit

Toxiciteit : Mengsel

EC50 48 hr crustacea	Geen gegevens beschikbaar
LC50 96 hr fish	Geen gegevens beschikbaar
ErC50 algae	Geen gegevens beschikbaar
ErC50 other aquatic plants	Geen gegevens beschikbaar
NOEC chronic fish	Geen gegevens beschikbaar
NOEC chronic crustacea	Geen gegevens beschikbaar
NOEC chronic algae	Geen gegevens beschikbaar
NOEC chronic other aquatic plants	Geen gegevens beschikbaar

Duster flammable

- De substantie/het mengsel voldoet niet aan de criteria van de acute aquatische toxiciteit volgens Verordening (EG) Nr. 1272/2008 [CLP], bijlage 1.

12.2 - Persistentie en afbreekbaarheid

Biochemische zuurstofbehoefte (BOD)	Geen gegevens beschikbaar
Chemische zuurstofbehoefte (CSB)	Geen gegevens beschikbaar
% biologische afbraak in 28 dagen	Geen gegevens beschikbaar

- Er is geen informatie beschikbaar.

12.3 - Mogelijke bioaccumulatie

Mengsel

Bioconcentratiefactor (BCF)	Geen gegevens beschikbaar
Log KOC	Geen gegevens beschikbaar

Stoffen

propaan (74-98-6)	
Log KOC	2.36
butaan (106-97-8)	
Log KOC	1.09 < V < 2.89

12.4 - Mobiliteit in de bodem

- Het product is niet getest.

12.5 - Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling

- Deze stof voldoet niet aan de PBT-/zPzB-criteria van de REACH-verordening, annex XIII.
- Deze stof voldoet niet aan de PBT-/zPzB-criteria van de REACH-verordening, annex 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

- Voorkom lozing in het milieu.

RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering

13.1 - Afvalverwerkingsmethoden

<u>Afvalverwerkingsmethoden</u>	- Afvalverwerking volgens nationale of regionale wetgeving. - Vervuilde verpakkingen moeten zoals de oorspronkelijke inhoud behandeld worden. - Volledig geleegde verpakkingen kunnen verwerkt worden. - Niet in de riolering of open wateren lozen.
<u>Lozing van afvalwater</u>	- Er is geen informatie beschikbaar.
<u>Speciale voorzorgsmaatregelen</u>	- Er is geen informatie beschikbaar.

Duster flammable

Communautaire of nationale of regionale bepalingen : - Er is geen informatie beschikbaar.

Afvalcodes / afvalaanduidingen volgens Verordening 2014/955/UE : 16 05 04* - gassen in drukhouders (inclusief halonen) die gevaarlijke stoffen bevatten

RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer

14.1 - VN-nummer of ID-nummer

VN-nummer (ADR) : UN1950
VN-nummer (RID) : UN1950
VN-nummer (ADN) : UN1950
VN-nummer (IMDG) : UN1950
VN-nummer (IATA) : UN1950

14.2 - Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN

Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN (ADR) : SPUITBUSSEN
Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN (RID) : SPUITBUSSEN
Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN (ADN) : SPUITBUSSEN
Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN (IMDG) : SPUITBUSSEN
Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN (IATA) : AEROSOLS, FLAMMABLE

14.3 - Transportgevarenklasse(n)

ADR : 2
Transportgevarenklasse(n)
ADR Classificeringscode: : 5F
Pictogrammen



2.1

Transportgevarenklasse(n) (RID) : 2

Duster flammable

Pictogrammen



2.1

Transportgevarenklasse(n) : 2
(ADN)

Pictogrammen



2.1

Transportgevarenklasse(n) : 2
(IMDG)

Pictogrammen



2.1

Transportgevarenklasse(n) : 2
(IATA)

Pictogrammen



2.1

14.4 - Verpakkingsgroep

Verpakkingsgroep :

Verpakkingsgroep (RID) :

Verpakkingsgroep (ADN) :

Verpakkingsgroep (IMDG) :

Verpakkingsgroep (IATA) :

14.5 - Milieugevaren

Milieugevaren : Nee

Mariene verontreiniger : Nee

14.6 - Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker

Duster flammable

ADR

<u>ADR Classificeringscode:</u>	:	5F
<u>ADR Speciale voorschriften</u>	:	190+327+344+625
<u>ADR Beperkte hoeveelheid (LQ)</u>	:	1L
<u>Uitgezonderde hoeveelheden ADR</u>	:	E0
<u>ADR Packing instructions</u>	:	
<u>ADR Special packing provisions</u>	:	
<u>ADR Mixed packing provisions</u>	:	
<u>Instructions for portable tanks and bulk containers</u>	:	
<u>Special provisions for portable tanks and bulk containers</u>	:	
<u>ADR tank code</u>	:	
<u>ADR tanks special provisions</u>	:	
<u>Vehicle for tank carriage</u>	:	
<u>ADR transportcategorie</u>	:	2
<u>ADR code tunnelbeperking</u>	:	D
<u>ADR Special provisions loading, unloading and handling</u>	:	
<u>Special provisions - Packages</u>	:	V14
<u>Special provisions - Bulk</u>	:	
<u>Special provisions - Operation</u>	:	S2
<u>ADR Gevaarnummer (Kemler-nr.)</u>	:	

RID

<u>Speciale voorschriften</u>	:	190+327+344+625
<u>Beperkte hoeveelheid (LQ)</u>	:	1 L
<u>Uitgezonderde hoeveelheden</u>	:	E0

ADN

<u>Speciale voorschriften</u>	:	190 327 344 625
<u>Beperkte hoeveelheid (LQ)</u>	:	1 L
<u>Uitgezonderde hoeveelheden</u>	:	E0

IMDG

<u>Speciale voorschriften</u>	:	63 190 277 327 344 381 959
<u>Beperkte hoeveelheid (LQ)</u>	:	1000 mL
<u>Uitgezonderde hoeveelheden</u>	:	E0
<u>Packing instructions</u>	:	
<u>Special packing provisions</u>	:	
<u>IBC instructions</u>	:	
<u>IBC provisions</u>	:	
<u>Instructions for portable tanks and bulk containers</u>	:	
<u>Special provisions for portable tanks and bulk containers</u>	:	
<u>EmS codes</u>	:	F-D, S-U
<u>Stowage and handling</u>	:	Categorie None SW1 SW22
<u>Segregation</u>	:	
<u>Properties and observations</u>	:	

Duster flammable

IATA

PCA - Uitgezonderde hoeveelheden	:	E0
PCA - Limited Quantity - Packing Instructions	:	Y203
PCA - Limited Quantity - Maximum Net Quantity per Package	:	30kg
PCA - Packing Instructions	:	203
PCA - Maximum Net Quantity per Package	:	75kg
CAO - Packing Instructions	:	203
CAO - Maximum Net Quantity per Package	:	150kg
Speciale voorschriften	:	
ERG Code	:	

14.7 - Zeevervoer in bulk overeenkomstig IMO-instrumenten

RUBRIEK 15: Regelgeving

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

<u>Stoffen REACH candidates</u>	Nee
<u>Stoffen Annex XIV</u>	Nee
<u>Stoffen Annex XVII</u>	Nee

<u>VOS-gehalte</u>	560 g/l
--------------------	---------

- – VERORDENING (EG) Nr. 907/2006 VAN DE COMMISSIE van 20 juni 2006 tot wijziging van Verordening (EG) nr. 648/2004 van het Europees Parlement en de Raad betreffende detergentia, teneinde de bijlagen III en VII daarbij aan te passen. De verordening is op 21 juni 2006 gepubliceerd in het Publicatieblad van de Europese Unie nr. L 168/5;
- – VERORDENING (EU) 2016/918 VAN DE COMMISSIE van 19 mei 2016 tot wijziging, met het oog op aanpassing aan de technische en wetenschappelijke vooruitgang, van Verordening (EG) nr. 1272/2008 van het Europees Parlement en de Raad betreffende de indeling, etikettering en verpakking van stoffen en mengsels. De verordening is op 14 juni 2016 gepubliceerd in het Publicatieblad van de Europese Unie nr. L 156;
- – VERORDENING (EU) 2020/878 VAN DE COMMISSIE van 18 juni 2020 tot wijziging van Verordening (EG) nr. 1907/2006 van het Europees Parlement en de Raad inzake de registratie en beoordeling van en de autorisatie en beperkingen ten aanzien van chemische stoffen (REACH) (PB L 203 van 26.6.2020, blz. 28-58);
- – RICHTLIJN VAN DE RAAD van 20 mei 1975 betreffende de onderlinge aanpassing van de wetgevingen der lidstaten inzake spuitbussen (75/324/EEG) (PB L 147 van 9.6.1975, blz. 40)
- – Op 16 december 2008 werd de Verordening (EG) nr. 1272/2008 van het Europees Parlement en de Raad betreffende de indeling, etikettering en verpakking van chemische stoffen en mengsels ondertekend. De genoemde verordening heeft de richtlijnen 67/548/EEG en 1999/45/EG en Verordening (EG) nr. 1907/2006 (de REACH-verordening) gewijzigd en ingetrokken. De verordening is op 31 december 2008 gepubliceerd in het Publicatieblad van de Europese Unie nr. L 353, volume 51;
- – Verordening (EG) nr. 1907/2006 van het Europees Parlement en de Raad van 18 december 2006 inzake de registratie en beoordeling van en de autorisatie en beperkingen ten aanzien van chemische stoffen (REACH), tot oprichting van een Europees Agentschap voor chemische stoffen, tot wijziging van Richtlijn 1999/45/EG en tot intrekking van Verordening (EEG) nr. 793/93 van de Raad, Verordening (EG) nr. 1488/94 van de Commissie, Richtlijn 76/769/EEG van de Raad en Richtlijnen 91/155/EEG, 93/67/EEG, 93/105/EG en 2000/21/EG (Publicatieblad van de Europese Unie nr. L 396, 30-12-2006, foutcorrectie - nr. L 136/3, 2007-5-29);
- – De Europese overeenkomst betreffende het internationale vervoer van gevaarlijke goederen over de weg (ADR).
- Richtlijn 2012/18/EU betreffende de beheersing van de gevaren van zware ongevallen waarbij gevaarlijke stoffen zijn betrokken [Seveso III Richtlijn]
- P3a ONTVLAMBARE AEROSOLEN
- 850/2004/EC, 79/117/EEC, 689/2008/EC , 2008/47/EC

Duster flammable

- Richtlijn 98/24/EG ter bescherming van de gezondheid en veiligheid van de werknemers voor het gevaar door chemische werkstoffen bij het werk in acht nemen.
- Werkrestricties volgens de wet betreffende de bescherming van jongeren op het werk (94/33/EG) in acht nemen.
- Gebruiksbeperking overeenkomstig REACH bijlage XVII, nr.: 3, 28, 40

15.2 - Chemischeveiligheidsbeoordeling

Chemische veiligheidsbeoordeling - Er is geen informatie beschikbaar.
uitgevoerd voor het product

RUBRIEK 16: Overige informatie

Versies van SDS

Versie	Datum van uitgave	Schrijver	Beschrijving van de wijzigingen
1	16/06/2025		

Afkortingen en acroniemen

- ICAO: Internationale Burgerluchtvaartorganisatie
- EC50: Effectieve concentratie van de stof die bij 50% van de proefdieren schadelijke effecten veroorzaakt.
- IATA: Internationale Vereniging voor Luchtvervoer.
- DNEL: Afgeleid niveau zonder effect.
- LOEC: Laagste waargenomen effectconcentratie.
- LOEL: Laagste waargenomen niveau van schadelijke effecten.
- EG-nr.: nummer van de Europese Gemeenschap
- IMDG: Internationale maritieme gevaarlijke goederen.
- CAS-nr.: Chemical Abstracts Service-nummer.
- NOEC: concentratie zonder waargenomen effect.
- NOEL: Geen waarneembaar effectniveau.
- OEL: Beroepsmatige blootstellingslimiet.
- LC50: dodelijke concentratie voor 50% van de proefdieren.
- PBT: persistent, bioaccumulerend en giftig.
- ADR: De overeenkomst betreffende het internationale vervoer van gevaarlijke goederen over de weg
- PNEC: voorspelde concentratie zonder effect.
- RID: Internationaal vervoer van gevaarlijke goederen per spoor.
- STEL: Blootstellingslimiet voor de korte termijn
- ATE: schatting van acute toxiciteit.
- TWA: tijdgewogen gemiddelde
- LD50: dodelijke dosis voor 50% van een proefdier.
- zPzB: zeer persistent en zeer bioaccumulerend.

Databronnen:

European Chemicals Agency (ECHA)
European Chemicals Bureau (ECB)
International Laboratories Organization (ILO)

Methoden voor de evaluatie

Indeling voor mengsels en gebruikte evaluatiemethode volgens Verordening (EG) nr. 1272/2008 [CLP]

Teksten regelgeving zinnen

Aerosol 1	Aerosol - categorie 1
-----------	-----------------------



Duster flammable

Flam. Gas 1	Ontvlambaar gas. - Categorie 1
H220	Zeer licht ontvlambaar gas.
H222	Zeer licht ontvlambare aerosol
H229	Houder onder druk: kan openbarsten bij verhitting.
Press. Gas	Gassen onder druk

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. 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.

*** **