

Veiligheidsinformatieblad

Volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006

Datum van herziening: 6/02/2023

NAVULLING

1. IDENTIFICATIE VAN DE STOF OF HET MENGSEL EN VAN DE VENNOOTSCHAP/ONDERNEMING

1.1 Productidentificatie

Handelsnaam: NAVULLING

Codenummer: Z900140

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

Relevant geïdentificeerd gebruik: Navullen van Flamewarp.

Gebruiksvormen waarvan wordt afgeraden: Alle vormen van onbedoeld gebruik.

1.3 Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad

Onderneming: MULTITASK INDUSTRIES
KARNEMELKSTRAAT 12
9060 ZELZATE / BELGIUM
TEL : +32 (0)9 282 43 61
FAX : +32 (0)9 337 04 96
HOMEPAGE: www.multitaskindustries.be
EMAIL: info@multitaskindustries.be

Informatieafdeling:

Technische informatie: info@multitaskindustries.be

1.4 Telefoonnummer voor noodgevallen: Antigifcentrum (Brussel): +32 70 245 245

2. IDENTIFICATIE VAN DE GEVAREN

2.1 Indeling van de stof of van het mengsel

Volgens Verordening (EG) nr. 1272/2008

Gevarencategorieën:

Aerosol: Aerosol 1.

Gevarenaanduidingen:

Zeer licht ontvlambare aerosol.

Houder onder druk: kan open barsten bij verhitting.

2.2 Etiketteringselementen

Volgens Verordening (EG) nr. 1272/2008

Gevarenpictogrammen:



GHS02

Signaalwoord: Gevaar

Gevarenaanduidingen:

H222 Zeer licht ontvlambare aerosol.

H229 Houder onder druk: kan openbarsten bij verhitting.

Veiligheidsinformatieblad

Volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006

Datum van herziening: 6/02/2023

NAVULLING

Voorzorgsmaatregelen:

- P102 Buiten het bereik van kinderen houden.
P210 Verwijderd houden van warmte/vonken/open vuur/hete oppervlakken en andere ontstekingsbronnen. - Niet roken.
P211 Niet in een open vuur of op andere ontstekingsbronnen spuiten.
P251 Houder onder druk: ook na gebruik niet doorboren of verbranden.
P410+P412 Tegen zonlicht beschermen. Niet blootstellen aan temperaturen boven 50°C/122°F.
P501 Inhoud/verpakking afvoeren naar Afvalverwerking volgens nationale, regionale of internationale wetgeving.

Etikettering van pakketten met een totale inhoud van ten hoogste 125 ml

Signaalwoord: Gevaar.

Gevarenpictogrammen:



GHS02

Gevarenaanduidingen: H222 – H229

Voorzorgsmaatregelen: P102 – P210 – P211 – P251 – P410 – P412

2.3 Andere gevaren

Bij onvoldoende ventilatie en/of door gebruik is vorming van ontplofbare/licht ontbrandbare mengsels mogelijk. De stoffen in het mengsel voldoen niet aan de PBT/zPzB-criteria conform REACH, bijlage XIII.

3. SAMENSTELLING EN INFORMATIE OVER DE BESTANDDELEN

3.2 Mengsels

Gevaarlijke bestanddelen:

Naam	Productidentificatie	Hoeveelheid	GHS-classificatie
Butaan	CAS-Nr.: 106-97-8 EG-Nr.: 203-448-7 Index-Nr.: 601-004-00-0	>50%	Flam. Gas 1, Compressed gas; H220 H280
Propan	CAS-Nr.: 74-98-6 EG-Nr.: 200-827-9 Index-Nr.: 601-003-00-5	20 – 50%	Flam. Gas 1, Compressed gas; H220 H280
Isobutaan	CAS-Nr.: 75-28-5 EG-Nr.: 200-857-2 Index-Nr.: 601-004-00-0	<1%	Flam. Gas 1, Compressed gas; H220 H280

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

Bijkomend advies: Product bevat geen SVHC stoffen (genoteerd) > 0,1% volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006 §59 (REACH).

Veiligheidsinformatieblad

Volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006

Datum van herziening: 6/02/2023

NAVULLING

4. EERSTEHULPMAATREGELEN

4.1 Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

Algemeen advies: Bij een ongeval of indien men zich onwel voelt onmiddellijk een arts raadplegen (indien mogelijk hem dit etiket tonen).

Bij aanraking met de huid: Na aanraking met de huid onmiddellijk wassen met veel water en zeep. In geval van huidirritatie arts raadplegen.

Bij aanraking met de ogen: Direct voorzichtig en grondig met oogdouche of met water spoelen. Bij optredende of langdurige klachten oogarts consulteren.

Bij inslikken: Bij doorslikken direct laten drinken: Water. Nooit een bewusteloze persoon of bij optredende krampen iets oraal toedienen. GEEN braken opwekken. Pas op bij braken: inademingsgevaar! Onmiddellijk arts consulteren.

Bij inademing: Bij een ongeval door inademing: slachtoffer in de frisse lucht brengen en laten rusten. Bij irritatie van de ademhalingswegen arts consulteren.

4.2 Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten

Geen informatie beschikbaar.

4.3 Vermelding van de vereiste onmiddellijke medische verzorging en speciale behandeling

Symptomatische behandeling.

5. BRANDBESTRIJDINGSMAATREGELEN

5.1 Blusmiddelen

Geschikte blusmiddelen: Schuim. Kooldioxide. Bluspoeder.

Ongeschikte blusmiddelen: Harde waterstraal.

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

Brandbaar. Dampen kunnen met lucht een explosief mengsel vormen. In geval van brand kan ontstaan: Kooldioxide (CO₂). Koolmonoxide.

5.3 Advies voor brandweerlieden

In geval van brand: Beschermende ademhalingsapparatuur met perslucht dragen.

Bijkomend advies: Ter bescherming van personen en koeling van containers, in het gevarengedied watersproeistraal inzetten. Gassen/dampen/nevels met watersproeistraal neerslaan. Gecontamineerd bluswater gescheiden verzamelen. Niet in de riolering of open wateren lozen. In geval van brand en/of explosie inademen van rook vermijden.

6. MAATREGELEN BIJ HET ACCIDENTEEL VRIJKOMEN VAN DE STOF OF HET MENGSEL

6.1 Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermingsmiddelen en noodprocedures

Lucht in het betroffen gebied binnenlaten. Ontstekingsbronnen verwijderen. Gas/rook/damp/spuitnevel niet inademen. Contact met huid, ogen en kleding vermijden. Persoonlijk beschermingsuitrusting gebruiken (zie rubriek 8). Een van positieve perslucht voorzien ademhalingsapparaat gebruiken als ongecontroleerde emissie mogelijk is, blootstellingsniveaus onbekend zijn, of in alle andere gevallen waarbij luchtzuiverende ademhalingsapparaten mogelijk onvoldoende bescherming bieden.

Veiligheidsinformatieblad

Volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006

Datum van herziening: 6/02/2023

NAVULLING

6.2 Milieuvorzorgsmaatregelen

Niet in de riolering of open wateren lozen. Explosierisico. Lekkages direct verhelpen. Uitbreiding in oppervlakte verhinderen (b.v. door indammen of olieschermen). Bij het uittreden van gas of het binnendringen in wateren, bodem of kanalisatie verantwoordelijke instanties daarvan op de hoogte brengen.

6.3 Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal

Met vloeistofbindende stoffen (zand, zuurbinder, universeel binder) opnemen. Het opgenomen materiaal volgens hoofdstuk "opslag van afvalstoffen" behandelen. Vuil geworden voorwerpen en vloer onder inachtneming van milieuvoorschriften grondig reinigen.

6.4 Verwijzing naar andere rubrieken

Veilige verwerking: zie paragraaf 7.

Afvalverwijdering: zie paragraaf 13.

7. HANTERING EN OPSLAG

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

Advies voor veilig hanteren: Uitsluitend op goed geventileerde plaatsen gebruiken. Maatregelen treffen tegen ontladingen van statische elektriciteit. Niet in open vuur of tegen gloeiende voorwerpen spuiten. Vanwege ontploffingsgevaar moet het binnendringen van dampen in kelders, riolering en putten vermeden worden. Draag geschikte beschermende kleding. (Zie rubriek 8.)

Aanwijzing voor bescherming tegen brand en explosie: Verwijderd houden van ontstekingsbronnen – Niet roken. Verhitten leidt tot drukverhoging en barstgevaar.

Bijkomend advies: Beschermende en hygiënische maatregelen: zie hoofdstuk 8.

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

Eisen aan opslagruimten en vaten: In gesloten verpakking op een koele en goed geventileerde plaats bewaren. Verwijderd houden van ontstekingsbronnen - Niet roken. Voor voldoende ventilatie zorgen.

Informatie betreft het opslaan met andere stoffen of preparaten: Niet samen opslaan met: Explosieve stoffen. Ontvlambare vaste stoffen. Zelf ontbrandende (pyrofore) vloeibare en vaste stoffen. Stoffen of mengsels met zelf verhittende eigenschappen. Stoffen en mengsels die in contact met water ontvlambare gassen ontwikkelen. Ontvlambaar werkende vloeibare stoffen. Ontvlambare vaste stoffen. Zelf ontleedende stoffen en mengsels. Organische peroxide. Radioactieve stoffen. Infectieuze stoffen.

Nadere gegevens over de opslagomstandigheden: Aanbevolen opslagtemperatuur: 10-30°C. Niet bewaren bij temperatuur boven: 50°C. Neem de opslaginstructies voor ontvlambare aerosolen in acht.

7.3 Specifiek eindgebruik

Zie rubriek 1.

8. MAATREGELEN TER BEHEERSING VAN BLOOTSTELLING/PERSOONLIJKE BESCHERMING

8.1 Controleparameters

Wettelijke grenswaarden:

Naam	CAS-Nr.	ml/m ³	mg/m ³	Categorie	Oorsprong
n-Butaan	106-97-8	600	1430	TGG 8 uur	Privaat

Veiligheidsinformatieblad Volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006

Datum van herziening: 6/02/2023

NAVULLING

8.2 Maatregelen ter beheersing van blootstelling



Passende technische maatregelen: Als afzuiging ter plaatse niet mogelijk of onvoldoende is, moet mogelijkerwijs een goede ventilatie van de werkplek gegarandeerd worden.

Hygiënische maatregelen: Containers na uitname van het product altijd stevig afsluiten. Op de werkplaats niet eten, drinken, roken en snuiven. Voor werkpauze en werkeinde handen wassen.

Bescherming van de ogen/het gezicht: Draag een veiligheidsbril, chemische veiligheidsbril (als spatten kan voorkomen).

Bescherming van de handen: Bij langer of veelvuldig huidcontact: Draag geschikte handschoenen.

Geschikt materiaal:

Butylrubber. (0,5 mm)

Doorbraaktijd: >480 min

Latentietijd: >160 min

De gekozen beschermhandschoenen moeten voldoen aan de specificaties van EU-Richtlijn 89/686/EEG en de norm EN 374, die daarvan is afgeleid. Voor gebruik dichtheid/ondoorlaatbaarheid controleren. Bij gepland hergebruik handschoenen voor het uittrekken reinigen en goed geventileerd bewaren.

Bescherming van de huid: Werkkleding. Minimale standaarden voor veiligheidsmaatregelen voor de omgang met werkstoffen zijn in de TRGS 500 opgenomen.

Bescherming van de ademhalingsorganen: Bij juist gebruik en onder normale omstandigheden is een middel ter bescherming van de ademhaling niet nodig. Adembescherming is noodzakelijk bij: grenswaarde-overschrijding, onvoldoende ventilatie. Geschikte ademhalingsapparatuur: Autonoom ademhalingsapparaat (isoleerapparaat) (DIN EN 133). Alleen ademhalingsbeschermingsmaskers met CE-kenmerk inclusief het viercijferige controlenummer gebruiken.

Beheersing van milieublootstelling: Product niet ongecontroleerd in het milieu laten terechtkomen.

9. FYSISCH EN CHEMISCH EIGENSCHAPPEN

9.1 Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

Fysische toestand:	Aerosol.
Kleur:	Niet bepaald.
Geur:	Karakteristiek.
pH-waarde:	Niet bepaald.
Smeltpunt:	Niet bepaald.
Beginkookpunt en kooktraject:	Niet bepaald.
Sublimatiepunt:	Niet bepaald.
Verwekingspunt:	Niet bepaald.
Vlampunt:	<21 °C
Ontvlambaarheid (gas, vast, vloeibaar):	Niet bepaald.
Ontploffingseigenschappen:	Bij onvoldoende ventilatie en/of door gebruik is vorming van ontplofbare/licht ontbrandbare mengsels mogelijk.
Onderste ontploffingsgrens:	Niet bepaald.
Bovenste ontploffingsgrens:	Niet bepaald.
Ontstekingsstemperatuur:	Niet bepaald.
Zelfontbrandingstemperatuur (gas, vast):	Niet bepaald.
Ontledingstemperatuur:	Niet bepaald.

Veiligheidsinformatieblad

Volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006

Datum van herziening: 6/02/2023

NAVULLING

Oxiderende eigenschappen:	Geen.
Dampspanning:	Niet bepaald.
Dichtheid:	Niet bepaald.
Wateroplosbaarheid:	Niet bepaald.
Oplosbaarheid in andere oplosmiddelen:	Niet bepaald.
Viscositeit dynamisch:	Niet bepaald.
Viscositeit kinematisch:	Niet bepaald.
Uitlooptijd:	Niet bepaald.
Dampdichtheid:	Niet bepaald.
Verdampingssnelheid:	Niet bepaald.
Oplosmiddel separatie-test:	Niet bepaald.
Oplosmiddel-gehalte:	Niet bepaald.

9.2 Overige informatie

Vaste stofgehalte: Niet bepaald.

10. STABILITEIT EN REACTIVITEIT

10.1 Reactiviteit

Er is geen informatie beschikbaar.

10.2 Chemische stabiliteit

Het product is bij opslag bij normale omgevingstemperaturen stabiel.

10.3 Mogelijke gevaarlijke reacties

Zie hoofdstuk 10.5.

10.4 Te vermijden omstandigheden

Verwijderd houden van warmte. Ontbrandingsgevaar. Verhitten leidt tot drukverhoging en barst gevaar.

10.5 Chemisch op elkaar inwerkende producten

Oxidatiemiddelen, sterk.

10.6 Gevaarlijke ontledingsproducten

Kan bij gebruik een ontvlambaar/ontplofbaar damp-luchtmengsel vormen. In geval van brand kan ontstaan: Kooldioxide (CO₂). Koolmonoxide.

11. TOXICOLOGISCHE INFORMATIE

11.1 Informatie over toxicologische effecten

Toxicokinetiek, stofwisseling en verdeling: Er is geen informatie beschikbaar.

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

Stofnaam	CAS-Nr.	Blootstellingsroute	Dosis	Soort	Bron
Propaan	74-98-6	Inademing gas	LC50 800000 (15 min) ppm	Rat	ECHA Dossier
Isobutaan	75-28-5	Inademing gas	LC50 520400 (120 min) ppm	Muis	ECHA Dossier

Veiligheidsinformatieblad

Volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006

Datum van herziening: 6/02/2023

NAVULLING

Irritatie en corrosiviteit: Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

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

Kankerverwekkende, mutagene en voor de voortplanting vergiftige effecten: 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.

Specifieke werking in dierproef: Er is geen informatie beschikbaar.

Hormoonontregelende eigenschappen: Dit product bevat geen stoffen (> 0,1 %) met hormoonontregelende eigenschappen voor niet-doelorganismen, aangezien geen enkel ingrediënt aan de criteria voldoet.

12. ECOLOGISCHE INFORMATIE

12.1 Toxiciteit

Het product werd niet gecontroleerd.

12.2 Persistentie en afbreekbaarheid

Het product werd niet gecontroleerd.

12.3 Bioaccumulatie

Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water:

CAS-Nr.	Stofnaam	Log Pow
106-97-8	Butaan	2,89
74-98-6	Propaan	2,36
75-28-5	Isobutaan	2,8

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 stoffen (> 0,1 %) met hormoonontregelende eigenschappen voor niet-doelorganismen, aangezien geen enkel ingrediënt aan de criteria voldoet. Bovenstaande verklaring geldt voor de stoffen in het product boven 0,1%.

12.7 Andere schadelijke effecten

Er is geen informatie beschikbaar.

Veiligheidsinformatieblad Volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006

Datum van herziening: 6/02/2023

NAVULLING

13. INSTRUCTIES VOOR VERWIJDERING

13.1 Afvalverwerkingsmethoden

Overwegingen over de afvalverwijdering: Afvalverwerking volgens nationale of regionale wetgeving.

Niet vervuilde en volledig lege verpakkingen kunnen nogmaals gebruikt worden. De toekenning van de afvalsleutelnummers/afvalmarkeringen dient conform AVV branche- en proces specifiek plaats te vinden.

Aanbevelingslijst voor afvalsleutel/afvalaanduidingen volgens EAKV:

Afvalnummer – Afval van restanten/niet-gebruikte producten:

160504 NIET ELDERS IN DE LIJST GENOEMD AFVAL; gassen in drukhouders en afgedankte chemicaliën; gassen in drukhouders (inclusief halonen) die gevaarlijke stoffen bevatten; gevaarlijk afval.

Afvalnummer – Afval van residuen:

160504 NIET ELDERS IN DE LIJST GENOEMD AFVAL; gassen in drukhouders en afgedankte chemicaliën; gassen in drukhouders (inclusief halonen) die gevaarlijke stoffen bevatten; gevaarlijk afval.

Afvalnummer – Besmette verpakking:

150110 VERPAKKINGSAFVAL; ABSORBENTIA, POETSDOEKEN, FILTERMATERIAAL EN BESCHERMENDE KLEDING (NIET ELDERS GENOEMD); verpakking (inclusief gescheiden ingezameld stedelijk verpakkingsafval); verpakking die resten van gevaarlijke stoffen bevat of daarmee is verontreinigd; gevaarlijk afval.

Verwijdering van de besmette verpakking: Vervuilde verpakkingen moeten zoals de oorspronkelijke inhoud behandeld worden.

14. INFORMATIE MET BETREKKING TOT HET VERVOER

14.1 VN-nummer

ADR: UN 1950

IMDG: UN 1950

ICAO-TI/IATA-DGR: UN 1950

ADN: UN 1950

RID: UN 1950

14.2 Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN

ADR: SPUITBUSSEN (AËROSOLEN)

IMDG: AEROSOLS

ICAO-TI/IATA-DGR: AEROSOLS, flammable

ADN: SPUITBUSSEN (AËROSOLEN)

RID: SPUITBUSSEN (AËROSOLEN)

14.3 Transportgevarenklasse(n)

ADR: 2

IMDG: 2.1

ICAO-TI/IATA-DGR: 2.1

ADN: 2

RID: 2

Veiligheidsinformatieblad Volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006

Datum van herziening: 6/02/2023

NAVULLING

14.4 Verpakkingsgroep

ADR:

Etiketten: 2.1



Classificatiecode: 5F

Bijzondere Bepalingen: 190, 327, 344, 625

Beperkte hoeveelheid (LQ): 1 L

Toegelaten hoeveelheid: E0

Transportcategorie: 2

Code tunnelbeperking: D

IMDG:

Etiketten: 2.1



Marine pollutant: No.

Bijzondere Bepalingen: 63, 190, 277, 327, 344, 381, 959

Beperkte hoeveelheid (LQ): 1000 mL

Toegelaten hoeveelheid: E0

EmS: F-D, S-U

ICAO-TI/IATA-DGR:

Etiketten: 2.1



Bijzondere Bepalingen: A145, A167, A802

Beperkte hoeveelheid (LQ): 30 kg G

Passenger: /

Passenger LQ: Y203

Toegelaten hoeveelheid: E0

IATA-Packing instruction - Passenger: 203

IATA-Maximale hoeveelheid - Passenger: 75 kg

IATA-Packing instruction - Cargo: 203

IATA-Maximale hoeveelheid - Cargo: 150 kg

ADN:

Etiketten: 2.1



Classificatiecode: 5F

Bijzondere Bepalingen: 190, 327, 344, 625

Beperkte hoeveelheid (LQ): 1 L

Toegelaten hoeveelheid: E0

Veiligheidsinformatieblad Volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006

Datum van herziening: 6/02/2023

NAVULLING

RID:

Etiketten: 2.1



Classificatiecode: 5F

Bijzondere Bepalingen: 190, 327, 344, 625

Beperkte hoeveelheid (LQ): 1 L

Toegelaten hoeveelheid: E0

Transportcategorie: 2

Code tunnelbeperking: D

14.5 Milieugevaren

Schadelijk voor het milieu: Nee.

14.6 Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker

Zie hoofdstuk 6-8.

14.7 Vervoer in bulk overeenkomstig bijlage II bij Marpol en de IBC-code

Niet van toepassing.

15. REGELGEVING

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

EU-voorschriften:

Gebruiksbeperkingen (REACH, bijlage XVII): Vermelding 29; butaan; isobutaan.

2010/75/EU (VOC): 100 %

2004/42/EG (VOC): Niet bepaald.

Informatie betreffende 2012/18/EU (SEVESO III): P3a ONTVLAMMBARE AEROSOLEN.

Bijkomend advies:

Aerosolrichtlijn (75/324/EEG).

REACH 1907/2006 bijlage XVII, No. (menging): 3, 40.

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

Informatie over nationale maatregelen:

Beperking bij tewerkstelling: Werkrestricties volgens de wet betreffende de bescherming van jongeren op het werk (94/33/EG) in acht nemen.

Waterverontreinigende-klasse (D): Niet watervervuilend.

15.2 Chemische veiligheidsbeoordeling

Een stofveiligheidsbeoordeling heeft voor de volgende stoffen in dit mengsel plaatsgevonden: /

Veiligheidsinformatieblad Volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006

Datum van herziening: 6/02/2023

NAVULLING

16. OVERIGE INFORMATIE

Afkortingen en acroniemen:

ADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route.
AwSV: Verordnung über Anlagen zum Umgang mit wassergefährdenden Stoffen.
CAS Chemical Abstracts Service.
DNEL: Derived No Effect Level.
IARC: INTERNATIONAL AGENCY FOR RESEARCH ON CANCER.
IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods.
IATA: International Air Transport Association.
IATA-DGR: Dangerous Goods Regulations by the "International Air Transport Association" (IATA).
ICAO: International Civil Aviation Organization.
ICAO-TI: Technical Instructions by the "International Civil Aviation Organization" (ICAO).
GHS: Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals.
GefStoffV: Gefahrstoffverordnung (Ordinance on Hazardous Substances, Germany).
LOAEL: Lowest observed adverse effect level.
LOAEC: Lowest observed adverse effect concentration.
LC50: Lethal concentration, 50 percent.
LD50: Lethal dose, 50 percent.
NOAEL: No observed adverse effect level.
NOAEC: No observed adverse effect level.
NTP: National Toxicology Program.
N/A: not applicable.
OSHA: Occupational Safety and Health Administration.
PNEC: predicted no effect concentration.
PBT: Persistent bioaccumulative toxic.
RID: Règlement international concernant le transport des marchandises dangereuses par chemin de fer (Regulations Concerning the International Transport of Dangerous Goods by Rail).
SARA: Superfund Amendments and Reauthorization Act.
SVHC: substance of very high concern.
TRGS Technische Regeln fuer Gefahrstoffe.
TSCA: Toxic Substances Control Act.
VOC: Volatile Organic Compounds.
VwVwS: Verwaltungsvorschrift wassergefährdender Stoffe.
WGK: Wassergefährdungsklasse.

Woordelijke inhoud van de H- en EUH-zinnen:

H220 Zeer licht ontvlambaar gas.
H222 Zeer licht ontvlambare aerosol.
H229 Houder onder druk; kan openbarsten bij verhitting.
H280 Bevat gas onder druk; kan ontploffen bij verwarming.

Indeling van mengsels en toegepaste beoordelingsmethode conform Verordening (EG) nr. 1272/2008 [CLP]:

Classificatie	Indelingsprocedure
Aerosol 1; H222-H229	Op basis van testgegevens.

Andere gegevens:

Inschaling: - Indelingsprocedure.
Gezondheidsrisico's: Berekeningsprocedure.
Milieugevaren: Berekeningsprocedure.

Veiligheidsinformatieblad Volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006

Datum van herziening: 6/02/2023

NAVULLING

Fysische gevaren: Op basis van testgegevens en / of berekend en / of geschat.

AFWIJZIGING VAN AANSPRAKELIJKHEID. De informatie in deze MSDS werd verkregen van bronnen die, naar best weten, betrouwbaar zijn. De condities of methoden van hantering, opslag of het afwerken van het product, liggen buiten onze controle en beheersing en kunnen eventueel ook buiten onze kennis liggen. Om deze en ook om andere redenen, accepteren wij geen enkele aansprakelijkheid voor verliezen, beschadiging of onkosten uitdrukkelijk worden afgewezen die op welke wijze dan ook, kunnen voortvloeien uit de hantering, de opslag, het gebruik of het afwerken en afdanken van het product. Deze MSDS werd samengesteld, en dient ook uitsluitend te worden gebruikt, voor dit product. Als het product wordt gebruikt als een component in een ander product, is het mogelijk dat de MSDS informatie niet van toepassing is.

