

Veiligheidsinformatieblad
volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH)
volgens Verordening (EU) 2015/830

521
Versie 7.5

FIXID Cleaner
herziening 24-jan-2022

Afdrukdatum 24-jan-2022

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

1.1 Productidentificatie

521 FIXID Cleaner

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

Relevante identificeerbare toepassingen

Oplosmiddel / Verdunningsmiddel

1.3 Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad

Leverancier

Zwei Brüder Handels GmbH
Detmolder Str. 60
10715 Berlin
Deutschland

Telefoon: 03025200509
Telefax: 03020966955
E-mail: info@fixid-kleber.de

Informatie

E-mail (vakkundig persoon) info@fixid-kleber.de

1.4 Telefoonnummer voor noodgevallen

Telefoonnummer voor **Tepmann: 030 896 345 32**
noodgevallen
Dit nummer is uitsluitend gedurende kantoortijden bereikbaar.

RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren

2.1 Indeling van de stof of het mengsel

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

De mengsel is geklasseerd als gevaarlijk in de zin van de verordening (EG) Nr. 1272/2008 [CLP].
Flam. Liq. 2; ontvlambare vloeibare stoffen; H225 Licht ontvlambare vloeistof en damp.
Eye Irrit. 2; Ernstig oogletsel/oogirritatie; H319 Veroorzaakt ernstige oogirritatie.
STOT SE 3 Narcotische effecten; STOT bij eenmalige blootstelling; H336 Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken.

2.2 Etiketteringselementen

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

Gevarenpictogrammen

*



Signaalwoord

Gevaar

Gevarenaanduidingen

H225 Licht ontvlambare vloeistof en damp.
H319 Veroorzaakt ernstige oogirritatie.
H336 Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken.

Veiligheidsaanbevelingen

P210 Verwijderd houden van warmte, hete oppervlakken, vonken, open vuur en andere ontstekingsbronnen. Niet roken.
P261 Inademing van damp vermijden.
P280 Beschermende handschoenen en oogbescherming/gelaatsbescherming dragen.
P337 + P313 Bij aanhoudende oogirritatie: een arts raadplegen.
P370 + P378 In geval van brand: blussen met bluspoeder of zand.
P403 + P235 Op een goed geventileerde plaats bewaren. Koel bewaren.

Gevarenbestemmende component(e)n voor de etikettering

* aceton; propaan-2-on; propanon

Aanvullende gevarenkenmerken

EUH066 Herhaalde blootstelling kan een droge of een gebarsten huid veroorzaken.

2.3 Andere gevaren

Er is geen informatie beschikbaar.

RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen

3.2 Mengsels

Beschrijving

Een mengsel van organische oplosmiddelen.

Gevaarlijke bestanddelen

CAS-nr. EG-nr. EU- Identificatienummer	Stofnaam REACH-nr. Classificatie conform Verordening (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]	gew-%
* 67-64-1 200-662-2 606-001-00-8	aceton; propaan-2-on; propanon 01-2119471330-49 Flam. Liq. 2 H225 / Eye Irrit. 2 H319 / STOT SE 3 H336 / EUH066 Stof met een gemeenschappelijke grenswaarde (EU) ten aanzien van blootstelling op de werkplek.	75,0 < 100,0
* 141-78-6 205-500-4 607-022-00-5	ethylacetaat 01-2119475103-46 Flam. Liq. 2 H225 / Eye Irrit. 2 H319 / STOT SE 3 H336 / EUH066 Stof met een gemeenschappelijke grenswaarde (EU) ten aanzien van blootstelling op de werkplek.	10,0 < 15,0

Opmerking

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

RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

4.1 Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

Algemene informatie

Slachtoffer uit de gevarenzone halen en neerleggen.

Na inhalatie

Voor frisse lucht zorgen. Bij ademhalingsklachten of ademstilstand kunstmatige beademing toepassen. Geen mond-op-mond of mond-op-neus beademing. Beademingszak of beademingsapparaat gebruiken. Medische behandeling noodzakelijk.

Na huidcontact

Na aanraking met de huid onmiddellijk wassen met veel water en zeep. Verontreinigde kleding uittrekken en wassen alvorens deze opnieuw te gebruiken. In geval van huidreacties arts consulteren. Met vethoudende crème insmeren.

Bij oogcontact

Bij oogcontact ogen met geopende oogleden voldoende lang met water spoelen, daarna direct oogarts consulteren.

Na inslikken

Na het inslikken de mond met rijkelijk water uitspoelen (alleen wanneer de persoon bij bewustzijn is) en direct medische hulp inroepen. GEEN braken opwekken.

Eigenbescherming van de eerste hulpverlener

Eerste hulp: let op zelfbescherming!

4.2 Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten

Symptomen

duizeligheid. Misselijkheid. hoofdpijn. Bewusteloosheid.

4.3 Vermelding van de vereiste onmiddellijke medische verzorging en speciale behandeling

Symptomatische behandeling. Patiënt liggend transporteren, bij ademnood in halfzittende positie. Eventueel zuurstofbeademing. Achteraf letten op pneumonia en longoedeem.

RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen

5.1 Blusmiddelen

Geschikte blusmiddelen

Kooldioxide (CO₂), alcoholbestendig schuim, Bluspoeder, ABC-poeder, sproeinevel, (water), Droog zand.

Ongeschikte blusmiddelen

Sterke waterstraal. Harde waterstraal.

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

Brandbaar. Dampen kunnen met lucht een explosief mengsel vormen. Explosie- en brandgassen niet inademen.

5.3 Advies voor brandweertaken

In geval van brand: Beschermende ademhalingsapparatuur met perslucht dragen.

5.4 Aanvullende informatie

Gassen/dampen/nevels met watersproeistraal neerslaan. Ter bescherming van personen en koeling van containers, in het gevarengedebiet watersproeistraal inzetten. Product uit de brandzone verwijderen. Gecontamineerd bluswater afzonderlijk verzamelen. Dit mag niet in de riolering of afvalwaterstroom terechtkomen.

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

6.1 Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermde uitrusting en noodprocedures

Contact met ogen en huid vermijden. Persoonlijke beschermingsuitrusting gebruiken. Ontstekingsbronnen verwijderen. Voor voldoende ventilatie zorgen. De dampen van het product zijn zwaarder dan lucht en kunnen op de grond, in putten, riolen en kelders in hogere concentraties samenkomen. Gas/rook/damp/spuitnevel niet inademen.

6.2 Milieuvoorzorgsmaatregelen

Niet in de riolering of open wateren lozen. Riolering afsluiten.

6.3 Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal

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

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

Maatregelen in verband met veilig hanteren

Dit materiaal kan door hitte, vonken, vlammen of andere ontstekingsbronnen (bijv. statische elektriciteit, ontstekingsvlammen, mechanische/elektrische uitrusting en elektronische apparaten zoals mobiele telefoons, computers en piepers die niet erkend als intrinsiek veilig zijn). Bij open hanteren moeten zo mogelijk installaties met plaatselijke afzuiging gebruikt worden. Als afzuiging ter plaatse niet mogelijk of onvoldoende is, moet mogelijkwerwijs een goede ventilatie van de werkplek gegarandeerd worden.

Verstrek ook advies inzake algemene beroepsmatige hygiëne

Op de werkplaats niet eten, drinken, roken en snuiven. Huidbeschermingsplan opstellen en in acht nemen! Voor de pauzes en na beëindiging van het werk handen en gezicht grondig wassen, event. douchen. Voor arbeidsbegin oplossingsmiddelbestendige huidbeschermingspreparaten gebruiken.

Verdere informatie

Verwijderd houden van warmte, hete oppervlakken, vonken, open vuur en andere ontstekingsbronnen. Niet roken. Dampen/aërosol moeten direct bij de plaats waar ze ontstaan afgezogen worden. Voorzorgsmaatregelen treffen tegen ontladingen van statische elektriciteit.

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

Aan opslagruimtes en containers gestelde eisen

Uitsluitend in de oorspronkelijke verpakking bewaren op een koele, goed geventileerde plaats. In goed gesloten verpakking bewaren. In goed geventileerde en droge ruimte bij 10 °C tot 30 °C opslaan. Zorgdragen voor voldoende ventilatie van de opslagruimte.

Informatie betreft het opslaan met andere stoffen of preparaten

Niet samen opslaan met: Oxiderend middel, Pyrofore of zelfontbrandende stoffen. Verpakking en brandbare materialen van elkaar gescheiden opslaan. Verwijderd houden van eet- en drinkwaren en van diervoeder.

Verdere informatie over de opslagcondities

Veiligheidsinformatieblad
volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH)
volgens Verordening (EU) 2015/830

521
 Versie 7.5

FIXID Cleaner
 herziening 24-jan-2022

Afdrukdatum 24-jan-2022

Vloeren dienen ondoorlaatbaar, vloeistofresistent en eenvoudig reinigbaar zijn. Kleine hoeveelheden in geschikte kasten voor gevaarlijke stoffen bewaren.

7.3 Specifiek eindgebruik

Oplosmiddelen/Verduunningen.

RUBRIEK 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming

8.1 Controleparameters

Werkplaatsgrenswaarden

CAS-nr.	Stofnaam	Bron	Langdurig /kortstondig (Spitzenbegrenzung)
* 67-64-1	aceton; propaan-2-on; propanon	-	1.210 / 2.420 (-) mg/m ³
* 67-64-1	aceton; propaan-2-on; propanon	IOELV	1.210 / - (-) mg/m ³
* 141-78-6	ethylacetaat	-	734 / 1.468 (-) mg/m ³
* 141-78-6	ethylacetaat	IOELV	734 / 1.468 (-) mg/m ³

Aanvullende informatie

Langdurig: werkplekgrenswaarde voor langdurige blootstelling
 kortstondig: werkplekgrenswaarde voor kortstondige blootstelling

Biologische grenswaarde

Geen gegevens beschikbaar

DNEL werknemer

CAS-nr.	Stofnaam	DNEL type	DNEL waarde
* 67-64-1	aceton; propaan-2-on; propanon	DNEL acuut inhalatief (systemisch)	2.420 mg/L
* 67-64-1	aceton; propaan-2-on; propanon	DNEL langdurig inhalatief (systemisch)	1.210 mg/L
* 67-64-1	aceton; propaan-2-on; propanon	DNEL langdurig dermaal (systemisch)	186 mg/kg
* 141-78-6	ethylacetaat	DNEL langdurig inhalatief (systemisch)	1,468 mg/L
* 141-78-6	ethylacetaat	DNEL acuut inhalatief (lokaal)	1,468 mg/L
* 141-78-6	ethylacetaat	DNEL langdurig dermaal (systemisch)	63 mg/kg

DNEL Consument

CAS-nr.	Stofnaam	DNEL type	DNEL waarde
* 67-64-1	aceton; propaan-2-on; propanon	DNEL langdurig dermaal (systemisch)	62 mg/kg
* 67-64-1	aceton; propaan-2-on; propanon	DNEL langdurig inhalatief (systemisch)	200 mg/L
* 67-64-1	aceton; propaan-2-on; propanon	DNEL langdurig oraal (herhaald)	62 mg/kg
* 141-78-6	ethylacetaat	DNEL acuut inhalatief (systemisch)	0,734 mg/L
* 141-78-6	ethylacetaat	DNEL langdurig inhalatief (lokaal)	0,734 mg/L
* 141-78-6	ethylacetaat	DNEL langdurig dermaal (systemisch)	37 mg/kg
* 141-78-6	ethylacetaat	DNEL langdurig inhalatief (systemisch)	0,037 mg/L
* 141-78-6	ethylacetaat	DNEL langdurig oraal (herhaald)	4,5 mg/kg

Veiligheidsinformatieblad
volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH)
volgens Verordening (EU) 2015/830

521
 Versie 7.5

FIXID Cleaner
 herziening 24-jan-2022

Afdrukdatum 24-jan-2022

*	141-78-6	ethylacetaat	DNEL acuut inhalatief (lokaal)	0,367 mg/L
---	----------	--------------	--------------------------------	------------

PNEC

	CAS-nr.	Stofnaam	PNEC type	PNEC waarde
*	67-64-1	aceton; propaan-2-on; propanon	PNEC aquatisch, zoet water	10,6 mg/L
*	67-64-1	aceton; propaan-2-on; propanon	PNEC aquatisch, zeewater	1,06 mg/L
*	67-64-1	aceton; propaan-2-on; propanon	PNEC sediment, zoet water	30,4 mg/L
*	67-64-1	aceton; propaan-2-on; propanon	PNEC sediment, zeewater	3,04 mg/L
*	67-64-1	aceton; propaan-2-on; propanon	PNEC grond, zeewater	29,5 mg/L
*	141-78-6	ethylacetaat	PNEC aquatisch, zoet water	0,26 mg/L
*	141-78-6	ethylacetaat	PNEC aquatisch, zeewater	0,026 mg/L
*	141-78-6	ethylacetaat	PNEC sediment, zoet water	0,34 mg/kg
*	141-78-6	ethylacetaat	PNEC sediment, zeewater	0,034 mg/kg
*	141-78-6	ethylacetaat	PNEC grond, zoet water	0,22 mg/kg

8.2 Maatregelen ter beheersing van blootstelling

Bij open hanteren moeten zo mogelijk installaties met plaatselijke afzuiging gebruikt worden.

Persoonlijke bescherming

Bescherming van de ademhalingswegen

- * Als technische afzuig- of ventilatiemaatregelen niet mogelijk of onvoldoende zijn, moet adembescherming gedragen worden. Combinatiefilterapparaat. De volgende filtertypes dienen voor de uitlaatgasreining te worden gebruikt:

Bescherming van de handen

Geschikt materiaal: NBR (Nitrilrubber)
 dikte van het handschoenenmateriaal: $\geq 0,4$ mm

- * Doordringtijd: ≥ 480 min
 Het wordt aanbevolen zich over de bestendigheid tegen chemicaliën van de bovengenoemde beschermingshandschoenen voor speciaal gebruik met de handschoenenfabrikant te laten informeren.

Bescherming van de ogen/het gezicht

Bij spuitgevaar goedsluitende beschermingsbril dragen.

Lichaamsbescherming

Bij het hanteren met chemische werkstoffen mag alleen beschermingskleding tegen chemicaliën met een CE-kermerk inclusief viercijferig controlenummer, gedragen worden. Antistatische schoenen en werkkleding dragen.

Beheersing van milieublootstelling

Niet in de grond/bodem terecht laten komen. Niet in de riolering of open wateren lozen. Bij het uittreden van gas of het binnendringen in wateren, bodem of kanalisatie verantwoordelijke instanties daarvan op de hoogte brengen.

RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

9.1 Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

Uiterlijk

- * Fysische toestand: vloeibaar
- Kleur: transparant

Veiligheidsparameters

- Geur: karakteristiek
- Geurdrempelwaarde: niet bepaald
- pH bij 20 °C: niet bepaald
- Smelt-/vriespunt: -95 °C
- Beginkookpunt en kooktraject: 56 °C
- Vlampunt: -20 °C
- Verdampingssnelheid bij 20°C: niet bepaald

Veiligheidsinformatieblad
volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH)
volgens Verordening (EU) 2015/830

521
Versie 7.5

FIXID Cleaner
herziening 24-jan-2022

Afdrukdatum 24-jan-2022

* Brandtijd	niet relevant
Onderste explosiegrens bij 20°C	2,5 Vol-%
Bovenste ontploffingsgrens bij 20°C	14,3 Vol-%
* Dampspanning bij 20°C	246 mbar
Dichtheid bij 20°C	0,801 kg/l
* Oplosbaarheid in water bij 20°C	niet bepaald
Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water	zie rubriek 12
Ontstekingstemperatuur in °C	535 °C
Ontledingstemperatuur	niet bepaald
Viscositeit	5,53 mPas
Ontploffingseigenschappen	niet relevant
Brandbevorderende eigenschappen	niet relevant

9.2 Overige informatie

niet van toepassing

RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit

10.1 Reactiviteit

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

10.2 Chemische stabiliteit

De test dient niet te worden uitgevoerd, aangezien van deze stof bekend is dat deze bij kamertemperatuur gedurende langere periodes (dagen) stabiel blijft.

10.3 Mogelijke gevaarlijke reacties

Gassen / dampen, licht ontvlambaar. Dampen kunnen met lucht een explosief mengsel vormen.

10.4 Te vermijden omstandigheden

Verwijderd houden van warmte, hete oppervlakken, vonken, open vuur en andere ontstekingsbronnen. Niet roken.

10.5 Chemisch op elkaar inwerkende materialen

Zuur, geconcentreerd, Oxiderend middel, sterk.

10.6 Gevaarlijke ontledingsproducten

Thermische ontleding kan tot het vrijkomen van irriterende gassen en dampen leiden.

RUBRIEK 11: Toxicologische informatie

11.1 Informatie over toxicologische effecten

Acute toxiciteit

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

* **aceton; propaan-2-on; propanon**

LD50: oraal (Rat): = 5.800 mg/kg

LD50: dermaal (Konijn): > 15.800 mg/kg

LC50: inhalatief (Rat): = 76 ppmV (4 h)

* **ethylacetaat**

LD50: oraal (Rat): > 5.620 mg/kg

LD50: dermaal (Konijn): > 18.000 mg/kg

* **LC50: inhalatief (Rat): = 56 mg/L (4 h)**

Huidcorrosie/-irritatie

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

Ernstig oogletsel/oogirritatie

Veroorzaakt ernstige oogirritatie.

Sensibilisatie van de luchtwegen/de huid

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

CMR-effecten (kankerverwekkende, erfgoedveranderende alsmede voortplantingsbedreigende effecten)

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

STOT bij eenmalige blootstelling

Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken.

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.

Praktische/menselijke ervaringen

Het inademen van oplosmiddelen in een hoeveelheid groter dan de GSW-waarde kan schadelijk zijn voor de gezondheid en bijv. de slijmvliezen en ademhalingsorganen irriteren en de lever, de nieren en het centrale zenuwstelsel aantasten. Symptomen hiervoor zijn: Hoofdpijn, Duizeligheid, vermoeidheid, spierzwakte, Bedwelmdheid, in ernstige gevallen: bewusteloosheid. Bij huidresorptie kunnen oplosmiddelen enkele van de bovengenoemde effecten veroorzaken. Herhaalde of langdurige blootstelling aan het product kan resulteren in het verwijderen van de vetten uit de huid, waardoor niet allergische contact-eczeem kan ontstaan. Spetters kunnen irritatie van het oog en herstelbare letsel veroorzaken.

RUBRIEK 12: Ecologische informatie

12.1 Toxiciteit

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

Acute (korstondige) toxiciteit voor kreeftachtigen

* **aceton; propaan-2-on; propanon**

EC50 (daphnia pulex (watervlo)): = 8.800 mg/L (48 h)

* **ethylacetaat**

EC50 (Daphnia magna (grote watervlo)): = 165 mg/L (48 h)

Acute (kortdurende) vistoxiciteit

* **aceton; propaan-2-on; propanon**

LC50: (Oncorhynchus mykiss (Regenboogforel)): = 5.540 mg/L (96 h)

* **ethylacetaat**

LC50: (Oncorhynchus mykiss (Regenboogforel)): = 230 mg/L (96 h)

Acute (kortstondige) toxiciteit voor algen en cyanobacteriën

* **aceton; propaan-2-on; propanon**

ErC50: = 100 mg/L (96 h)

* **ethylacetaat**

LC50: (Desmodesmus subspicatus): = 5.600 mg/L (48 h)

12.2 Persistentie en afbreekbaarheid

Er is geen informatie beschikbaar.

12.3 Mogelijke bioaccumulatie

Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water = -0,24

Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water = 0,68

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 Andere schadelijke effecten

Er is geen informatie beschikbaar.

RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering

13.1 Afvalverwerkingsmethoden

Verwijdering van het product/de verpakking

Afval niet in de gootsteen werpen; stof en verpakking op veilige wijze afvoeren. Afvalverwerking volgens richtlijn 2008/98/EG omvattende afval en gevaarlijk afval.

Afvalcode/afvalbenamingen conform EAC/AVV

070704* - Overige organische oplosmiddelen, wasvloeistoffen en moederlogen

Andere aanbevelingen met betrekking tot de verwijdering

Niet vervuilde en volledig lege verpakkingen kunnen nogmaals gebruikt worden. Niet volgens voorschrift leeggemaakte verpakkingen zijn bijzonder afval.

RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer

14.1 VN-nummer

UN 1993

14.2 Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN

Landtransport (ADR/RID)

- * ENTZÜNDBARER FLÜSSIGER STOFF, N.A.G. (enthält 2- Propanon; Aceton; Propanon, Ethylacetat)

Transport op open zee (IMDG)

- * Flammable liquid, n.o.s. (contain acetone; propan-2-one; propanone, ethyl acetate)

Luchttransport (ICAO-TI / IATA-DGR)

- * Flammable liquid, n.o.s. (contain acetone; propan-2-one; propanone, ethyl acetate)

14.3 Transportgevaar(n)

Landtransport (ADR/RID)	3
Transport op open zee (IMDG)	3
Luchttransport (ICAO-TI / IATA-DGR)	3

14.4 Verpakkingsgroep

Landtransport (ADR/RID)	II
Transport op open zee (IMDG)	II
Luchttransport (ICAO-TI / IATA-DGR)	II

14.5 Milieugevaren

Landtransport (ADR/RID)	niet van toepassing
Transport op open zee (IMDG)	niet van toepassing

14.6 Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker

Transport altijd in gesloten, rechtop staande en veilige containers. Waarborg dat de personen die het product transporteren, weten wat in het geval van een ongeluk of het uitlopen van het product te doen is. Maatregelen in verband met veilig hanteren: zie paragrafen 6 - 8

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

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

14.8 Aanvullende informatie

Landtransport (ADR/RID)

code tunnelbeperking: D/E

Transport op open zee (IMDG)

EmS-Code: F-E, S-E

Luchttransport (ICAO-TI / IATA-DGR)

niet van toepassing

RUBRIEK 15: Regelgeving

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

EU-voorschriften

Aanwijzingen voor werkgelegenheidsrestricties

Werkrestricties conform de Zwangerschapsrichtlijn (92/85/EEG) voor aanstaande of zogende moeders in acht nemen. Werkrestricties volgens de wet betreffende de bescherming van jongeren op het werk (94/33/EG) in acht nemen.

- * **Richtlijn 2010/75/EU over industriële emissies [Industrial Emissions Directive]**

- * VOS-waarde 800,8 g/l

Richtlijn 2012/18/EU betreffende de beheersing van de gevaren van zware ongevallen waarbij gevaarlijke stoffen zijn betrokken [Seveso III Richtlijn]

Veiligheidsinformatieblad
volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH)
volgens Verordening (EU) 2015/830

521
Versie 7.5

FIXID Cleaner
herziening 24-jan-2022

Afdrukdatum 24-jan-2022

Gevarencategorieën / Met naam vermelde gevaarlijke stoffen

- * P5c ONTVLAMBARE VLOEISTOFFEN
Hoeveelheid 1: 5.000t; Hoeveelheid 2: 50.000t

Nationale voorschriften

15.2 Chemischeveiligheidsbeoordeling

Een chemischeveiligheidsbeoordeling heeft voor de volgende stoffen in dit mengsel plaatsgevonden:

REACH-nr.	Stofnaam
* 01-2119471330-49	aceton; propaan-2-on; propanon
* 01-2119475103-46	ethylacetaat

RUBRIEK 16: Overige informatie

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

H225	Licht ontvlambare vloeistof en damp.
H319	Veroorzaakt ernstige oogirritatie.
H336	Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken.

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

Flam. Liq. 2	Op basis van testgegevens.
Eye Irrit. 2	Berekeningsmethode.
STOT SE 3 Narcotische effecten	Berekeningsmethode.

Afkortingen en acroniemen

Kijk voor de verklaring van afkortingen en acroniemen op <http://abk.esdcscom.eu>

Indicatie van wijzigingen

- * Data gewijzigd ten opzichte van eerdere versies