

Veiligheidsinformatieblad

volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

datum van de druk: 08.07.2021

Versienummer 9

Herziening van: 08.07.2021

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

- **1.1 Productidentificatie**
- **Handelsnaam:** *PROMAT chemicals Hochtemperaturfett*
- **Artikelnummer:** 4000355310
- **1.2 Relevant geïdentificeerd gebruik van de stof of het mengsel en ontraden gebruik**
Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.
- **Toepassing van de stof / van de bereiding** Smeermiddel voor industrieel gebruik
- **1.3 Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad**
- **Fabrikant/leverancier:**
NORDWEST Handel AG
Robert-Schuman-Str. 17
44263 Dortmund
Germany
Telefon: +49 231 2222-3001
Telefax: +49 231 2222-3099
www.nordwest.com
- **Inlichtinggeevende sector:** E-Mail (fachkundige Person): sdb@nordwest.com
- **1.4 Telefoonnummer voor noodgevallen:**
Nationaal Vergifingen Informatie Centrum (NVIC)
Tel. +31 30 274 8888
Centre antipoisons / Antigif Centrum
Tel. + 32 70 245 245

RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren

- **2.1 Indeling van de stof of het mengsel**
- **Indeling overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1272/2008**
Aquatic Chronic 3 H412 Schadelijk voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.
- **2.2 Etiketteringselementen**
- **Etikettering overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1272/2008**
Het product is geclassificeerd en geëtiketteerd volgens de CLP-verordening.
- **Gevarenpictogrammen** Niet van toepassing
- **Signaalwoord** Niet van toepassing
- **Gevarenaanduidingen**
H412 Schadelijk voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.
- **Veiligheidsaanbevelingen**
P273 Voorkom lozing in het milieu.
P501 De inhoud en de verpakking verwerken volgens de plaatselijke/regionale/nationale/internationale voorschriften.
- **Aanvullende gegevens:**
EUH208 Bevat Amine, C10-14-tert-Alkyl. Kan een allergische reactie veroorzaken.
- **2.3 Andere gevaren**
- **Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling**
- **PBT:** Niet bruikbaar.
- **zPzB:** Niet bruikbaar.

RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen

- **3.2 Chemische karakterisering: Mengsels**
- **Beschrijving:** Mengsel van na elkaar aangevoerde stoffen met ongevaarlijke bijmengingen.

(Vervolg op blz. 2)

Veiligheidsinformatieblad

volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

datum van de druk: 08.07.2021

Versienummer 9

Herziening van: 08.07.2021

Handelsnaam: **PROMAT chemicals Hochtemperaturfett**

(Vervolg van blz. 1)

· Gevaarlijke inhoudstoffen:		
EC-nummer: 939-603-7 Reg.nr.: 01-2119978241-36	Benzenesulfonic acid, di-C10-14-alkyl derivs., calcium salts EG Nr. 939-603-7 ----- ⚠ Skin Sens. 1, H317	≥0,1-<1%
CAS: 1213789-63-9 EC-nummer: 627-034-4 Reg.nr.: 01-2119473797-19	(Z)-octadec-9-enylamine, C16-18-(even numbered, saturated and unsaturated)-alkylamines ----- ⚠ STOT RE 2, H373; Asp. Tox. 1, H304 ⚠ Skin Corr. 1B, H314; Eye Dam. 1, H318 ⚠ Aquatic Acute 1, H400 (M=10); Aquatic Chronic 1, H410 ⚠ Acute Tox. 4, H302; STOT SE 3, H335	≥0,025-<0,25%

· **Aanvullende gegevens:**

De woordelijke inhoud van de opgegeven aanwijzingen inzake de mogelijke gevaren is te vinden in hoofdstuk 16.

RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

· **4.1 Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen**

· **Algemene informatie:**

Verontreinigde kleding vervangen.

Slachtoffer in open lucht brengen.

· **Na het inademen:** Frisse lucht toedienen; bij klachten arts ontbieden.

· **Na huidcontact:**

Onmiddellijk met water en zeep afwassen en goed naspoelen.

Wanneer de huid geïrriteerd blijft, een dokter raadplegen.

· **Na oogcontact:**

De ogen gedurende verscheidene minuten onder stromend water afspoelen terwijl de oogspleet geopend blijft. Bij aanhoudende klachten een dokter raadplegen.

· **Na inslikken:**

Geen braken opwekken.

Geen reutralization poging.

Deskundige medische behandeling inschakelen.

· **4.2 Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten**

Maag- en darmklachten

Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

· **4.3 Vermelding van de vereiste onmiddellijke medische verzorging en speciale behandeling**

Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen

· **5.1 Blusmiddelen**

· **Geschikte blusmiddelen:**

Watersproeistraal

Waternevel

Schuim

Kooldioxyde

Bluspoeder

· **Blusmiddelen die uit veiligheidsoogpunt niet geschikt zijn:** Krachtige waterstraal

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

Bij verhitting of brand ontstaan vergiftige gassen.

· **5.3 Advies voor brandweerlieden**

In de gevaarlijke zone alleen met zelf ademhalingsapparatuur

Niet inademen explosie brandgassen.

Cool bedreigde containers met waternevel vanaf een veilige afstand.

(Vervolg op blz. 3)

Veiligheidsinformatieblad

volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

datum van de druk: 08.07.2021

Versienummer 9

Herziening van: 08.07.2021

Handelsnaam: PROMAT chemicals Hochtemperaturfett

(Vervolg van blz. 2)

· Speciale beschermende kleding:

Adembeschermingsapparaat dragen dat niet afhankelijk is van de omgevingslucht.

· Verdere gegevens

De aan gevaar blootgestelde tanks met watersproeistraal koelen.

Container afkoelen met water.

Besteed aandacht aan flashback.

Het besmette bluswater afzonderlijk verzamelen, mag niet in de riolering terechtkomen.

Vermijd contact met de huid door het dragen van geschikte beschermende kleding en door het houden van een veilige afstand.

De brandresten en het besmette bluswater moeten overeenkomstig de overheidsvoorschriften worden geborgen.

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

· 6.1 Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermingsmiddelen en noodprocedures

De gebruikelijke voorzorgsmaatregelen bij de omgang met chemicaliën moeten in acht worden genomen.

Ontstekingsbronnen verwijderd houden.

Voor voldoende ventilatie zorgen.

Vermijden van contact met de huid ogen en kleding.

Bijzonder slipgevaar als gevolg van het uitgelopen/gemorste produkt.

· 6.2 Milieuvorzorgsmaatregelen:

Niet in de ondergrond/bodem laten terechtkomen.

Niet in de riolering/het oppervlaktewater/het grondwater laten terechtkomen.

· 6.3 Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal:

Met vloeistofbindend materiaal (zand, bergmeel, zuurbinder, universele binder, zaagmeel) opnemen.

Het opgenomen materiaal volgens de voorschriften bergen.

· 6.4 Verwijzing naar andere rubrieken

Informatie inzake veilig gebruik - zie hoofdstuk 7.

Informatie inzake persoonlijke beschermingsuitrusting - zie hoofdstuk 8.

Informatie inzake berging - zie hoofdstuk 13.

RUBRIEK 7: Hantering en opslag

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

De gebruikelijke voorzorgsmaatregelen bij het omgaan met chemicaliën moeten in acht worden genomen.

Neem de maatregelen en aanbevelingen in paragraaf 8.2 in acht

· Informatie m.b.t. brand- en ontploffingsgevaar:

Maatregelen treffen tegen ontlading van statische elektriciteit.

· 7.2 Voorwaarden voor een veilige opslag, met inbegrip van incompatibele producten**· Opslag:****· Eisen ten opzichte van opslagruimte en tanks:** Op een koele plaats bewaren.**· Informatie m.b.t. gezamenlijke opslag:**

Gescheiden van oxydatiemiddelen bewaren.

De opslag uit met de volgende stoffen is verboden:

Geneesmiddelen, levensmiddelen en diervoeders, waaronder

zelfontbrandende stoffen

organische peroxiden

· Verdere inlichtingen over eisen m.b.t. de opslag:

Beschermen tegen bevriezing.

Droog bewaren.

Opslag bij + 0 tot + 60 ° C.

· Opslagklasse: 10-13

(Vervolg op blz. 4)

Veiligheidsinformatieblad
 volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

datum van de druk: 08.07.2021

Versienummer 9

Herziening van: 08.07.2021

Handelsnaam: PROMAT chemicals Hochtemperaturfett

(Vervolg van blz. 3)

· **7.3 Specifiek eindgebruik** Raadpleeg de Product Information Sheet!

RUBRIEK 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming

- **8.1 Controleparameters**
- **Aanvullende gegevens m.b.t. de inrichting van technische installaties:**
 Geen aanvullende gegevens. Zie 7.
- **Bestanddelen met grenswaarden die m.b.t. de werkruimte in acht genomen moeten worden:**

· **DNEL's**

Benzenesulfonic acid, di-C10-14-alkyl derivs., calcium salts
EG Nr. 939-603-7

Oraal	DNEL Langzeit, systemisch	2,5 mg/kg bw/Tag (Verbraucher)
Dermaal	DNEL Langzeit, systemisch	25 mg/kg bw/Tag (Arbeidnehmer) 12,5 mg/kg bw/Tag (Verbraucher)
Inhalatief	DNEL Langzeit, systemisch	35,26 mg/m ³ (Arbeidnehmer) 8,7 mg/m ³ (Verbraucher)

· **PNEC's**

Benzenesulfonic acid, di-C10-14-alkyl derivs., calcium salts
EG Nr. 939-603-7

PNEC Gewässer, Süßwasser	0,1 mg/L (-)
PNEC Gewässer, Meerwasser	0,1 mg/L (-)
PNEC Kläranlage (STP)	1.000 mg/L (-)
PNEC Boden	36.739,74 mg/kg (-)

- **Aanvullende gegevens:** Als basis dienden lijsten die bij opstelling geldig waren.

- **8.2 Maatregelen ter beheersing van blootstelling**

- **Persoonlijke beschermingsvoorzieningen:**

- **Algemene beschermings- en gezondheidsmaatregelen:**

De gebruikelijke voorzorgsmaatregelen bij de omgang met chemicaliën moeten in acht genomen worden. Verwijderd houden van eet- en drinkwaren. Vóór de pauze en aan het einde van werktijd handen wassen.

- **Ademhalingsbescherming:**

Bij goede ventilatie niet noodzakelijk.

Aanbeveling in geval van onvoldoende ventilatie, intensief gebruik:

Ademhalingstoestel met combinatiefilter voor dampen en deeltjes (EN 141).

Gebruik stofmaskers en componenten onder geschikte overheidstandaarden zoals NIOSH (US) of CEN (EU) getest en goedgekeurd,

- **Handbescherming:**



Aanbeveling: Chemicaliënbestendige veiligheidshandschoenen (EN 374)

- **Handschoenmateriaal**

Nitrilrubber

Chloropreenrubber

Aanbevolen materiaaldikte : $\geq 0,4$ mm

De keuze van een geschikte handschoen is niet alleen afhankelijk van het materiaal, maar ook van andere kwaliteitskenmerken en verschilt van fabrikant tot fabrikant. Aangezien het product uit meerdere stoffen is samengesteld, is de duurzaamheid van de handschoenmaterialen niet vooraf berekenbaar en moet derhalve vóór het gebruik worden getest.

(Vervolg op blz. 5)

Veiligheidsinformatieblad

volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

datum van de druk: 08.07.2021

Versienummer 9

Herziening van: 08.07.2021

Handelsnaam: **PROMAT chemicals Hochtemperaturfett**

(Vervolg van blz. 4)

· **Doordringingstijd van het handschoenmateriaal**

Waarde voor de permeatie: Level ≤ 6

De precieze penetratietijd kunt u te weten komen bij de handschoenfabrikant; houd er rekening mee.

Extra opmerking: De gegevens zijn gebaseerd op testen, literatuurgegevens en gegevens fabrikanten van handschoenen of naar analogie met gelijke stoffen afgeleid. Es wordt opgemerkt dat het praktisch gebruik van een chemisch-beschermende handschoen in de praktijk als gevolg van vele invloedfactoren (bv temperatuur) aanzienlijk korter dan de kan worden bepaald door testen permeatie. Vanwege de grote diversiteit, dienen de instructies van de fabrikant in acht worden genomen.

· **Oogbescherming:**



Aanbeveling: Gebruik veiligheidsbril volgens EN 168:2001.

· **Lichaamsbescherming:**

Niet-doorlatende beschermingskleding
raden non-slip schoenen

RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

· **9.1 Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen**

· **Algemene gegevens**

· **Voorkomen:**

· Vorm:	Vast
· Kleur:	Natuurlijke kleuren
· Geur:	Karakteristiek
· Geurdrempelwaarde:	Niet bepaald.

· **pH-waarde:** Niet bruikbaar.

· **Toestandsverandering**

· Smelt-/vriespunt:	Niet bepaald.
· Beginkookpunt en kooktraject:	Niet bepaald.
· Druippunt:	>300 °C

· **Vlampunt:** Niet bruikbaar.

· **Ontvlambaarheid (vast, gas):** Niet bepaald.

· **Ontledingstemperatuur:** Niet bepaald.

· **Zelfontbrandingstemperatuur:** Het produkt ontbrandt niet uit zichzelf.

· **Ontploffingseigenschappen:** Het product is niet explosief, maar de vorming van ontplofbare damp / lucht mengsels bij verwarming boven het vlampunt en / of verneveling kan niet worden uitgesloten.

· **Ontploffingsgrenzen:**

· Onderste:	Niet bepaald.
· Bovenste:	Niet bepaald.

· **Dampspanning bij 20 °C:** 0,1 hPa

· Dichtheid:	Niet bepaald.
· Relatieve dichtheid	Niet bepaald.
· Dampdichtheid	Niet bruikbaar.
· Verdampingssnelheid	Niet bruikbaar.

(Vervolg op blz. 6)

Veiligheidsinformatieblad

volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

datum van de druk: 08.07.2021

Versienummer 9

Herziening van: 08.07.2021

 Handelsnaam: **PROMAT chemicals Hochtemperaturfett**

(Vervolg van blz. 5)

· Oplosbaarheid in/mengbaarheid met Water:	Niet oplosbaar.
· Verdelingscoëfficiënt: n-octanol/water:	Niet bepaald.
· Viscositeit	
Dynamisch:	Niet bruikbaar.
Kinematisch:	Niet bruikbaar.
· 9.2 Overige informatie	Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit

- **10.1 Reactiviteit** Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.
- **10.2 Chemische stabiliteit**
Het product is chemisch stabiel onder normale omgevingsomstandigheden (kamertemperatuur).
- **Thermische afbraak / te vermijden omstandigheden:** Geen afbraak bij gebruik volgens voorschrift.
- **10.3 Mogelijke gevaarlijke reacties** Geen gevaarlijke reacties bekend.
- **10.4 Te vermijden omstandigheden**
Temperaturen boven 60 ° C kan leiden tot een verminderde houdbaarheid van het product.
- **10.5 Chemisch op elkaar inwerkende materialen:** Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.
- **10.6 Gevaarlijke ontledingsproducten:**
Vorming van brandbare gassen of dampen bij contact met sterk oxiderende middelen mogelijk.

RUBRIEK 11: Toxicologische informatie

- **11.1 Informatie over toxicologische effecten**
- **Acute toxiciteit** Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

Indelingsrelevantie LD/LC50-waarden:

CAS: 1213789-63-9 (Z)-octadec-9-enylamine, C16-18-(even numbered, saturated and unsaturated)-alkylamines

Oraal | LD50 | 500 mg/kg (ATE)

- **Primaire aandoening:**
- **Huidcorrosie/-irritatie** Kan huidirritatie veroorzaken bij herhaald contact met de huid.
- **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.
- **Aanvullende toxicologische informatie:**
- **CMR-effecten (kankerverwekkendheid, mutageniteit en giftigheid voor de voortplanting)**
- **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

CAS: 1213789-63-9 (Z)-octadec-9-enylamine, C16-18-(even numbered, saturated and unsaturated)-alkylamines

Oraal | NOAEL (STOT-RE) | 3,25 mg/kg/d (rat)

(Vervolg op blz. 7)

Veiligheidsinformatieblad

volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

datum van de druk: 08.07.2021

Versienummer 9

Herziening van: 08.07.2021

Handelsnaam: PROMAT chemicals Hochtemperaturfett

(Vervolg van blz. 6)

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

RUBRIEK 12: Ecologische informatie

· 12.1 Toxiciteit

· Aquatische toxiciteit:

Benzenesulfonic acid, di-C10-14-alkyl derivs., calcium salts
EG Nr. 939-603-7

LC 50 (96 h)	>100 mg/L (Oncorhynchus mykiss (Regenbogenforelle))
EC50 (72h)	>1.000 mg/L (Pseudokirchneriella subcapitata (Algae))
EC50 (48h)	>1.000 mg/L (Daphnia magna (Großer Wasserfloh))

- **12.2 Persistentie en afbreekbaarheid** Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

- **12.3 Bioaccumulatie** Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

- **12.4 Mobiliteit in de bodem** Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

· Verdere ecologische informatie:

· Algemene informatie:

Waterbezwaarlijkheid (NL): Z(1) niet afbreekbare stoffen met gevaarlijke eigenschappen voor mens en milieu (carcinogeniteit/mutageniteit/ reprotoxiciteit/bioaccumulerend vermogen/ toxiciteit of persistentie)

Gevaar voor water klasse 2 (D) (Zelfclassificatie): gevaar voor water

Niet lozen in grondwater, in oppervlaktewater of in riolering.

Gevaar voor drinkwater zelfs bij uitlopen van geringe hoeveelheden in de ondergrond.

- **12.5 Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling**

- **PBT:** Niet bruikbaar.

- **zPzB:** Niet bruikbaar.

- **12.6 Andere schadelijke effecten** Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering

- **13.1 Afvalverwerkingsmethoden**

· Aanbeveling:

Moet onder inachtneming van overheidsbepalingen een speciale behandeling worden onderworpen.

Mag niet tesamen met huisvuil gestort worden of in de riolering terecht komen.

· Afvalstof-sleutelnummer:

De vermelde afvalcodes zijn aanbevelingen op basis van het beoogde gebruik van dit product. Door de speciale gebruiks- en verwijderingsvoorwaarden van de gebruiker kunnen ook andere afvalcodes worden toegewezen. (2014/955 / EU)

· Europese afvalcatalogus

07 06 99	niet elders genoemd afval
12 01 12*	afgewerkte wassen en vetten

- **Niet gereinigde verpakkingen:**

- **Aanbeveling:** Afvalverwijdering volgens overheidsbepalingen.

RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer

- **14.1 VN-nummer**

- **ADR, ADN, IMDG, IATA** Niet van toepassing

- **14.2 Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN**

- **ADR, ADN, IMDG, IATA** Niet van toepassing

(Vervolg op blz. 8)

Veiligheidsinformatieblad

volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

datum van de druk: 08.07.2021

Versienummer 9

Herziening van: 08.07.2021

Handelsnaam: PROMAT chemicals Hochtemperaturfett

(Vervolg van blz. 7)

· 14.3 Transportgevarenklasse(n)	
· ADR, ADN, IMDG, IATA	
· klasse	Niet van toepassing
· 14.4 Verpakkingsgroep:	
· ADR, IMDG, IATA	Niet van toepassing
· 14.5 Milieugevaren:	
· Marine pollutant:	Neen
· 14.6 Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker	Niet bruikbaar.
· 14.7 Vervoer in bulk overeenkomstig bijlage II bij Marpol en de IBC-code	Niet bruikbaar.
· VN "Model Regulation":	Niet van toepassing

RUBRIEK 15: Regelgeving

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

- **SZW-lijst van kankerverwekkende stoffen**

CAS: 64742-54-7	destillaten (aardolie), met waterstof behandelde zware paraffinehoudende
-----------------	--

CAS: 64742-53-6	destillaten (aardolie), met waterstof behandelde lichte nafteenhoudende
-----------------	---

- **SZW-lijst van mutagene stoffen**

CAS: 64742-54-7	destillaten (aardolie), met waterstof behandelde zware paraffinehoudende
-----------------	--

CAS: 64742-53-6	destillaten (aardolie), met waterstof behandelde lichte nafteenhoudende
-----------------	---

- **NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen - Vruchtbaarheid**

geen der bestanddelen staat op de lijst.

- **NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen - Ontwikkeling**

geen der bestanddelen staat op de lijst.

- **NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen - Borstvoeding**

geen der bestanddelen staat op de lijst.

- **Etikettering overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1272/2008**

Het product is geclassificeerd en geëtiketteerd volgens de CLP-verordening.

- **Gevarenpictogrammen** Niet van toepassing

- **Signaalwoord** Niet van toepassing

- **Gevarenaanduidingen**

H412 Schadelijk voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

- **Veiligheidsaanbevelingen**

P273 Voorkom lozing in het milieu.

P501 De inhoud en de verpakking verwerken volgens de plaatselijke/regionale/nationale/internationale voorschriften.

- **Richtlijn 2012/18/EU**

- **Gevaarlijke stoffen die met naam genoemd worden - BIJLAGE I**

geen der bestanddelen staat op de lijst.

- **Richtlijn 2011/65/EU betreffende beperking van het gebruik van bepaalde gevaarlijke stoffen in elektrische en elektronische apparatuur - Bijlage II**

geen der bestanddelen staat op de lijst.

(Vervolg op blz. 9)

Veiligheidsinformatieblad
volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

datum van de druk: 08.07.2021

Versienummer 9

Herziening van: 08.07.2021

Handelsnaam: PROMAT chemicals Hochtemperaturfett

(Vervolg van blz. 8)

· **VERORDENING (EU) 2019/1148**

· **Bijlage I - PRECURSOREN VOOR EXPLOSIEVEN WAARVOOR EEN BEPERKING GELDT (Bovengrenswaarde ten behoeve van vergunningverlening op grond van artikel 5, lid 3)**

geen der bestanddelen staat op de lijst.

· **Bijlage II - PRECURSOREN VOOR EXPLOSIEVEN DIE MOETEN WORDEN GEMELD**

geen der bestanddelen staat op de lijst.

· **Nationale voorschriften:**

· **Gevaarklasse v. water:**

Waterbezwaarlijkheid (NL): Z(1) niet afbreekbare stoffen met gevaarlijke eigenschappen voor mens en milieu (carcinogeniteit/mutageniteit/ reprotoxiciteit/bioaccumulerend vermogen/ toxiciteit of persistentie)

· **15.2 Chemischeveiligheidsbeoordeling:** Een chemische veiligheidsbeoordeling is niet uitgevoerd.

RUBRIEK 16: Overige informatie

Deze gegevens zijn gebaseerd op de huidige stand van onze kennis. Zij beschrijven echter geen garantie van produkteigenschappen en vestigen geen contractuele rechtsbetrekking.

· **Relevante zinnen**

H302 Schadelijk bij inslikken.

H304 Kan dodelijk zijn als de stof bij inslikken in de luchtwegen terechtkomt.

H314 Veroorzaakt ernstige brandwonden en oogletsel.

H317 Kan een allergische huidreactie veroorzaken.

H318 Veroorzaakt ernstig oogletsel.

H335 Kan irritatie van de luchtwegen veroorzaken.

H373 Kan schade aan organen veroorzaken bij langdurige of herhaalde blootstelling.

H400 Zeer giftig voor in het water levende organismen.

H410 Zeer giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

· **Blad met gegevens van de afgifte-sector:** Productveiligheidsafdeling

· **Contact-persoon:** E-Mail (fachkundige Person): sdb@nordwest.com

· **Afkortingen en acroniemen:**

ADR: Accord relatif au transport international des marchandises dangereuses par route (European Agreement Concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)

IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods

IATA: International Air Transport Association

GHS: Globally Harmonised System of Classification and Labelling of Chemicals

EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances

ELINCS: European List of Notified Chemical Substances

CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)

DNEL: Derived No-Effect Level (REACH)

PNEC: Predicted No-Effect Concentration (REACH)

LC50: Lethal concentration, 50 percent

LD50: Lethal dose, 50 percent

PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic

vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative

Acute Tox. 4: Acute toxiciteit – Categorie 4

Skin Corr. 1B: Huidcorrosie/-irritatie – Categorie 1B

Eye Dam. 1: Ernstig oogletsel/oogirritatie – Categorie 1

Skin Sens. 1: Sensibilisatie van de huid – Categorie 1

STOT SE 3: Specifieke doelorgaan toxiciteit bij eenmalige blootstelling – Categorie 3

STOT RE 2: Specifieke doelorgaan toxiciteit bij herhaalde blootstelling – Categorie 2

Asp. Tox. 1: Aspiratiegevaar – Categorie 1

Aquatic Acute 1: Gevaar voor het aquatisch milieu - acuut aquatisch gevaar – Categorie 1

Aquatic Chronic 1: Gevaar voor het aquatisch milieu - aquatisch gevaar op lange termijn – Categorie 1

Aquatic Chronic 3: Gevaar voor het aquatisch milieu - aquatisch gevaar op lange termijn – Categorie 3

· **Bronnen**

Voorschriften:

Verordening inzake systemen voor de behandeling van water verontreinigende stoffen vanaf 21/04/2017 (WHC-assessment)

(Vervolg op blz. 10)

Veiligheidsinformatieblad

volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

datum van de druk: 08.07.2021

Versienummer 9

Herziening van: 08.07.2021

Handelsnaam: *PROMAT chemicals Hochttemperaturfett*

(Vervolg van blz. 9)

REACH-verordening (EG) Nr1907/2006, laatstelijk gewijzigd bij Verordening (EU) nr. 2018/35.

Verordening (EG) nr. 1272/2008, zoals laatstelijk gewijzigd bij Verordening (EG) nr. 2017/776

Internet:

<http://www.baua.de>

<http://www.arbeitssicherheit.de>

<http://www.dguv.de/ifa/de/gestis/stoffdb>

<http://logkow.cisti.nrc.ca>

<https://echa.europa.eu>

VERORDENING (EU) 2015/830 van 28 mei 2015

· * **Gegevens die ten opzichte van de voorgaande versie zijn veranderd**

—NL—