

4020508

opnieuw bewerkt op: 11/09/2020
datum van de druk: 11/09/2020

RUBRIEK 01: Identificatie van de stof of het mengsel en van de vennootschap onderneming

• 1.1 Productidentificatie

- *Handelsnaam:*
MATTÖL NORDIC 1411 LEICHT AUFHELLEND
- Artikelnr. / Sicherheitsdatenblattnr.:
141100
- 1.2 *Relevant geïdentificeerd gebruik van de stof of het mengsel en ontraden gebruik*
- Toepassing van de stof / van de bereiding
Bekledingsmateriaal

• 1.3 Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad

- *Fabrikant/leverancier:*
Teknos Feyco AG
Industriestrasse 7
LI-9487 Gamprin-Bendern
T +423 375 94 00
F +423 375 94 99

*

- *Inlichtingengevende sector:*
Afdeling productveiligheid e-mailadres: li-sdb@teknos.com
- 1.4 *Telefoonnummer voor noodgevallen:*

*

*

- Notruf International: Schweizerisches Toxikologisches Zentrum: +41 44 251 51 51
- Swiss Toxicological Information Centre, CH-8032 Zürich Emergency telephone: +41 (0)44 251 51 51 (International)

RUBRIEK 02: Identificatie van de gevaren

- 2.1 *Indeling van de stof of het mengsel*
- Indeling overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1272/2008



GHS02

Flam. Liq. 3 - H226 Ontvlambare vloeistof en damp.



GHS07

STOT SE 3 - H336 Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken.

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



GHS02

GHS07

- Signaalwoord

Waarschuwing

- Gevaaraanduidende componenten voor de etikettering:
Koolwaterstoffen, C9-C11, n-alkanen, iso-alkanen, cycloalkanen, <2%
aromaten / nafta (aardolie), met waterstof behandeld licht
- Gevaaraanduidingen
H226 Ontvlambare vloeistof en damp.
H336 Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken.
EUH208 Bevat 2-butanonoxim. Kan een allergische reactie veroorzaken.
- Voorzorgsmaatregelen
P210 Verwijderd houden van warmte, hete oppervlakken, vonken, open vuur en andere ontstekingsbronnen. Niet roken.
P233 In goed gesloten verpakking bewaren.
P240 Opslag- en opvangreservoir aarden.

(Vervolg op blz. 2)

4020508

opnieuw bewerkt op: 11/09/2020
 datum van de druk: 11/09/2020

MATTÖL NORDIC 1411 LEICHT AUFHELLEND

(Vervolg van blz. 1)

P303+P361+P353 BIJ CONTACT MET DE HUID (of het haar): verontreinigde kleding onmiddellijk uittrekken. Huid met water afspoelen [of afdouchen].

P403+P233 Op een goed geventileerde plaats bewaren. In goed gesloten verpakking bewaren.

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

- **2.3 Andere gevaren**
- Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling
- PBT:
Niet bruikbaar.
- zPzB:
Niet bruikbaar.

RUBRIEK 03: Samenstelling en informatie over de bestanddelen

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

• Gevaarlijke inhoudstoffen:

CAS-nummer		%
* 108-65-6	2-methoxy-1-methylethylacetaat EC-nummer: 203-603-9 Reg. nr.: 01-2119475791-29 stof waarvoor binnen de Gemeenschap een blootstellingsgrens op de werkvloer geldt. ☠ Flam. Liq. 3 - H226	0,0015- 0,50
	Koolwaterstoffen, C9-C11, n-alkanen, iso-alkanen, cycloalkanen, <2% aromaten EC-nummer: 919-857-5 Reg. nr.: 01-2119463258-33 ☠ Asp. Tox. 1 - H304; ☠ Flam. Liq. 3 - H226; ⚠ STOT SE 3 - H336	40,00- 60,00
* 64742-47-8	destillaten (aardolie), met waterstof behandelde lichte fractie EC-nummer: 926-141-6 Reg. nr.: 01-2119456620-43 ☠ Asp. Tox. 1 - H304	10,00- 25,00
* 96-29-7	2-butanonoxim EC-nummer: 202-496-6 Reg. nr.: 01-2119539477-28 ☠ Eye Dam. 1 - H318; ⚠ Acute Tox. 4 - H312, Skin Sens. 1 - H317; ☠ Carc. 2 - H351	0,0015- 0,50
* 1330-20-7	xyleen EC-nummer: 215-535-7 Reg. nr.: 01-2119488216-32 ☠ Flam. Liq. 3 - H226; ⚠ Acute Tox. 4 - H312, Acute Tox. 4 - H332, Skin Irrit. 2 - H315	0,0015- 0,50
64742-49-0	nafta (aardolie), met waterstof behandeld licht EC-nummer: 927-241-2 Reg. nr.: 01-2119471843-32	5,00- 10,00

(Vervolg op blz. 3)




4020508

opnieuw bewerkt op: 11/09/2020

datum van de druk: 11/09/2020

MATTÖL NORDIC 1411 LEICHT AUFHELLEND

(Vervolg van blz. 2)

 Asp. Tox. 1 - H304;  Flam. Liq. 3
 - H226;  STOT SE 3 - H336; Aquatic
 Chronic 3 - H412

- * *Aanvullende gegevens:*
De woordelijke inhoud van de opgegeven aanwijzingen inzake de mogelijke gevaren is te vinden in hoofdstuk 16.

RUBRIEK 04: Eerstehulpmaatregelen

- *4.1 Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen*
- **Na het inademen:**
Frisse lucht toedienen; bij klachten arts ontbieden.
- **Na huidcontact:**
Onmiddellijk met water en zeep afwassen en goed naspoelen.
- **Na oogcontact:**
Ogen bij geopend ooglid meerdere minuten met stromend water spoelen
- **Na inslikken:**
Geen braken teweegbrengen en onmiddellijk medische hulp raadplegen.
- **Informatie voor de arts:**
- *4.2 Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten*
Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.
- *4.3 Vermelding van de vereiste onmiddellijke medische verzorging en speciale behandeling*
Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

RUBRIEK 05: Brandbestrijdingsmaatregelen

- **5.1 Blusmiddelen**
- **Geschikte blusmiddelen:**
CO₂, bluspoeder of waterstraal. Grotere brand met waterstraal bestrijden of met schuim, dat tegen alcohol bestand is.
- **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 is het ontstaan van giftige gassen mogelijk.
- **5.3 Advies voor brandweerlieden**
- **Speciale beschermende kleding:**
Ademhalingsstoestel aantrekken.
Ontploffings- en brandgassen niet inademen.
- **Verdere gegevens**
De aan gevaar blootgestelde tanks met watersproeistraal koelen.
Het besmette bluswater afzonderlijk verzamelen, mag niet in de riolering terechtkomen.

RUBRIEK 06: Maatregelen bij het accidenteel vrijkomen van de stof of het mengsel

- **6.1 Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermde uitrusting en noodprocedures**
Beschermende kleding aantrekken. Niet beschermde personen op afstand houden.
Voor voldoende ventilatie zorgen.
- **6.2 Milieuvorzorgsmaatregelen:**
Mag niet in riolering of afvalwater terechtkomen.
Doordringen tot in afvalwater, riolering, putten of kelders verhinderen.
Bij indringen in afvalwater of riolering moet de bevoegde instantie gewaarschuwd worden.
Bij indringen in de bodem is de bevoegde instantie te waarschuwen.
Bij uittreden van gas of indringen in de bodem is de bevoegde instantie te waarschuwen.
Niet in de riolering/het oppervlaktewater/het grondwater laten terechtkomen.
- **6.3 InsluTINGS- en reinigingsmethoden en -materiaal:**
Met vloeistofbindend materiaal (zand, bergmeel, zuurbinder, universele binder, zaagmeel) opnemen.
Besmet materiaal zoals afval volgens punt 13 verwijderen.
Voor voldoende ventilatie zorgen.
- **6.4 Verwijzing naar andere rubrieken**
Informatie inzake veilig gebruik - zie hoofdstuk 7.

(Vervolg op blz. 4)

4020508

opnieuw bewerkt op: 11/09/2020

datum van de druk: 11/09/2020

MATTÖL NORDIC 1411 LEICHT AUFHELLEND

(Vervolg van blz. 4)

- *Ademhalingsbescherming: Ademhalingsbescherming aanbevolen.*
- *Handbescherming: Het handschoenmateriaal moet ondoorlatend en bestand zijn tegen het product / de stof / de bereiding. Op grond van falende testen kan geen aanbeveling voor handschoenmateriaal voor het product / de bereiding / het chemicaliën-mengsel afgegeven worden. Kies handschoenmateriaal rekening houdend met de penetratietijden, de permeatiegraden en de degradatie. Niet-doorlatende handschoenen*
- Handschoenmateriaal
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.
- Doordringingstijd van het handschoenmateriaal
De precieze penetratietijd kunt u te weten komen bij de handschoenfabrikant; houd er rekening mee. De vastgestelde penetratietijden volgens EN 374 Deel III werden niet onder de praktijkvoorwaarden bepaald. Er wordt bijgevolg een maximale draagtijd aanbevolen die overeenkomt met 50 % van de opgegeven penetratietijd.
- * *Oogbescherming: Veiligheidsbril*
- *Lichaamsbescherming: Draag geschikte beschermende arbeidskleding*

RUBRIEK 09: Fysische en chemische eigenschappen**9.1 Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen****Algemene gegevens****Voorkomen:**

Vorm:	Vloeistof
Kleur:	Volgens de produktbeschrijving
Geur:	Karakteristiek Karakteristiek
Geurdrempelwaarde:	Niet bepaald.

Toestandsverandering

Beginkookpunt en kooktraject:	80 °C
Vlampunt:	24 °C
Ontvlambaarheid (vast, gas):	Niet bruikbaar.
Ontstekingstemperatuur:	> 200 °C
Ontledingstemperatuur:	Niet bepaald.
Zelfontbrandingstemperatuur:	Niet bepaald.
Ontploffingseigenschappen:	Niet bepaald.
Ontploffingsgrenzen:	
Onderste:	Niet bepaald.
Bovenste:	7 Vol %
Dampspanning:	20 °C 1,0000 mbar
Dichtheid:	0,8600 g/cm3
Oplosbaarheid in/mengbaarheid met	
Water:	Niet bepaald.
Viscositeit	
.	Niet bepaald.
.	20 °C

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*
- *Thermische afbraak / te vermijden omstandigheden:*
Geen afbraak bij gebruik volgens voorschrift.
- *10.3 Mogelijke gevaarlijke reacties*

(Vervolg op blz. 6)

4020508

opnieuw bewerkt op: 11/09/2020

datum van de druk: 11/09/2020

MATTÖL NORDIC 1411 LEICHT AUFHELLEND

(Vervolg van blz. 5)

- Geen gevaarlijke reacties bekend.
- **10.4 Te vermijden omstandigheden**
Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.
- **10.5 Chemisch op elkaar inwerkende materialen:**
Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.
- **10.6 Gevaarlijke ontledingsproducten:**
Geen gevaarlijke ontbindingsproducten bekend.

RUBRIEK 11: Toxicologische informatie

- **11.1 Informatie over toxicologische effecten**
- **Acute toxiciteit**
- **Indelingsrelevantie LD/LC50-waarden:**
- 108-65-6 2-methoxy-1-methylethylacetaat**
Oraal, LD50: 8532 mg/kg (rat) Inhalatief, LC50/4h: 35,7 mg/l (rat) Oraal, LD50: 13100 mg/kg (rat) Dermaal, LD50: >5000 mg/kg (Rabbit) Inhalatief, LC50/4h: >21 mg/l (rat) Oraal, LD50: 3700 mg/kg (rat) Dermaal, LD50: 200-2000 mg/kg (rat) Inhalatief, LC50/4h: 20 mg/l (rat) Oraal, LD50: >5000 mg/kg (rat) Dermaal, LD50: >3000 mg/kg (Rabbit) Oraal, LD50: 4300 mg/kg (rat) Dermaal, LD50: 2000 mg/kg (Rabbit)
- 123-86-4 n-butylacetaat**
- 96-29-7 2-butanonoxim**
- 64742-48-9 nafta (aardolie), met waterstof behandelde zware**
- 1330-20-7 xyleen**
- **Primaire aandoening:**
- Huidcorrosie/-irritatie
Geen prikkelend effect.
- Ernstig oogletsel/oogirritatie
Geen prikkelend effect.
- **Sensibilisatie van de luchtwegen/de huid**
Geen effect van overgevoeligheid bekend.
- **Aanvullende toxicologische informatie:**
Het product kan de oorzaak zijn van misvormingen.
- *
* Kanker verwekkend bij het inademen.

RUBRIEK 12: Ecologische informatie

- **12.1 Toxiciteit**
- **Aquatische toxiciteit:**
Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.
- **12.2 Persistentie en afbreekbaarheid**
Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.
- **Gedrag in milieu-compartimenten:**
- **12.3 Bioaccumulatie**
Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.
- **12.4 Mobiliteit in de bodem**
Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.
- **Verdere ecologische informatie:**
- **Algemene informatie:**
Gevaar voor water klasse 1 (D) (Slefclassificatie): gevaar voor water klein
Niet onverdund of in grote hoeveelheden lozen in grondwater, in oppervlaktewater of in de riolering.
Waterbezwaarlijkheid (NL): #
- **12.5 Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling**
- **PBT:**
Niet bruikbaar.
- **zPzB:**
Niet bruikbaar.
- **12.6 Andere schadelijke effecten**
Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

NL

(Vervolg op blz. 7)

4020508

opnieuw bewerkt op: 11/09/2020
datum van de druk: 11/09/2020

MATTÖL NORDIC 1411 LEICHT AUFHELLEND

(Vervolg van blz. 6)

RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering

• **13.1 Afvalverwerkingsmethoden**

• *Europese afvalcatalogus*

08

AFVAL VAN BEREIDING, FORMULERING, LEVERING EN GEBRUIK (BFLG) VAN COATINGS (VERF, LAK EN EMAIL), LIJM, KIT EN DRUKINKT

08 01

afval van BFLG en verwijdering van verf en lak

08 01 11

afval van verf en lak dat organische oplosmiddelen of andere gevaarlijke stoffen bevat

• **Niet gereinigde verpakkingen:**

• *Aanbeveling:*

Afvalverwijdering volgens overheidsbepalingen.

RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer

• **14.1 VN-nummer**

ADR UN1263

IMDG UN1263

IATA UN1263

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

ADR 1263 VERF

IMDG PAINT

IATA PAINT

• **14.3 Transportgevaarklasse(n)**

ADR

klasse 3 Brandbare vloeistoffen

Etiket

3



IMDG

Class 3 Brandbare vloeistoffen

Label

3



IATA

Class 3 Brandbare vloeistoffen

Label

3



• **14.4 Verpakkingsgroep:**

ADR III

IMDG III

(Vervolg op blz. 8)

4020508

opnieuw bewerkt op: 11/09/2020

datum van de druk: 11/09/2020

MATTÖL NORDIC 1411 LEICHT AUFHELLEND

(Vervolg van blz. 7)

IATA III

• **14.5 Milieugevaren:**

Niet bruikbaar.

• **14.6 Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker**

Waarschuwing: Brandbare vloeistoffen

Kemler-getal: 30

EMS-nummer: F-E,S-E

• **14.7 Vervoer in bulk overeenkomstig bijlage II bij MARPOL 73/78 en de IBC-code**

Niet bruikbaar.

• **Transport/verdere gegevens:**

Niet bruikbaar.

Vrijgestelde - of uitgezonderde hoeveelheden (EQ): E1

Beperkte hoeveelheden (LQ) 5L

Vervoerscategorie 3

Tunnelbeperkingscode D/E

IMDG

Limited quantities (LQ) 5L

Excepted quantities (EQ) E1

• **VN "Model Regulation":**

UN 1263 VERF, 3, III

*

RUBRIEK 15: Regelgeving• **15.1 Specifieke veiligheids-, gezondheids- en milieureglementen en -wetgeving voor de stof of het mengsel**

• SZW-lijst van kankerverwekkende stoffen

64742-48-9 nafta (aardolie), met waterstof behandelde zware

8002-74-2 paraffinewassen en koolwaterstofwassen

• SZW-lijst van mutagene stoffen

64742-48-9 nafta (aardolie), met waterstof behandelde zware

8002-74-2 paraffinewassen en koolwaterstofwassen

• 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

1330-20-7 xyleen : 2

• NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen - Borstvoeding
geen der bestanddelen staat op de lijst.• *Verordening (EG) nr. 1907/2006 BIJLAGE XVII*

Beperkingsvoorwaarden: 3, 40

• **Nationale voorschriften:**• *Technische aanwijzing lucht:*

• Klasse aandeel in %

III 18,23

I 0,13

II 0,44

• Lijst van Potentieel Zeer Zorgwekkende Stoffen

96-29-7 2-butanonoxim

• **15.2 Chemischeveiligheidsbeoordeling:**

Een chemische veiligheidsbeoordeling is niet uitgevoerd.

NL

(Vervolg op blz. 9)

4020508

opnieuw bewerkt op: 11/09/2020

datum van de druk: 11/09/2020

MATTÖL NORDIC 1411 LEICHT AUFHELLEND

(Vervolg van blz. 8)

RUBRIEK 16: Overige informatie

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

- Relevante zinnen

H226	Ontvlambare vloeistof en damp.
H304	Kan dodelijk zijn als de stof bij inslikken in de luchtwegen terecht komt.
H312	Schadelijk bij contact met de huid.
H315	Veroorzaakt huidirritatie.
H317	Kan een allergische huidreactie veroorzaken.
H318	Veroorzaakt ernstig oogletsel.
H332	Schadelijk bij inademing.
H336	Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken.
H351	Verdacht van het veroorzaken van kanker.
H412	Schadelijk voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

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

Environment protection department.

- **Afkortingen en acroniemen:**

ADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route (European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)

RID: Règlement international concernant le transport des marchandises dangereuses par chemin de fer (Regulations Concerning the International Transport of Dangerous Goods by Rail)

IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods

IATA: International Air Transport Association

ICAO: International Civil Aviation Organisation

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)

LC50: Lethal concentration, 50 percent

LD50: Lethal dose, 50 percent

PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic

vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative

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