

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

Dit veiligheidsinformatieblad is opgesteld overeenkomstig de eisen van:
Verordening (EG) nr. 1907/2006 en Verordening (EG) nr. 1272/2008



Datum van herziening: 15-nov-2023
Afdrukdatum 23-nov-2023

Herziene versie nummer: 1

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

1.1. Productidentificatie

Productnaam: **PROMAT Chemicals Terpentinersatz**
Article number: (Art.Nr.: 4000355940)
UFI: TTY9-WNQR-WJ0A-ATYG

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

Productcategorieën [PC]: PC9 - Coatings en verven, vulmiddelen, kit en verdunners
PC 0.56 - Oplosmiddel

1.3. Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad

Leverancier: **NORDWEST Handel AG**
Robert-Schuman-Str. 17
D - 44263 Dortmund
Telefon: +49 231/ 222 3001
+49 231/ 222 3099
www.nordwest.com

E-mailadres: **sdb@nordwest.com**

1.4. Telefoonnummer voor noodgevallen

Telefoonnummer voor noodgevallen: **poisson center, Mainz, Tel. +49 6131/ 19 240 (24 h)**

| Telefoonnummer voor noodgevallen - §45 - (EG)1272/2008 | |
|--|--|
| Europa | 112 |
| Oostenrijk | +43 1 406 43 43 (Giftinformationszentrale) |
| Bulgarije | +359 2 9154 213 (Pirogov) |
| Italië | Centro Antiveleni di Milano: 02.66101029; Centro Antiveleni di Roma: 06.3054343; Centro Antiveleni di Roma: 06.49978000; Centro Antiveleni di Roma: 06.68593726; Centro Antiveleni di Pavia: 0382.24444; Centro Antiveleni di Firenze: 055.7947819; Centro Antiveleni di Bergamo: 800.883300; Centro Antiveleni di Foggia: 0881.732326; Centro Antiveleni di Napoli: 081.7472870; Centro Antiveleni di Verona: 800.011.858 |
| Slowakije | +421 2 5477 4166 (NTIC) |
| Hongarije | +36 80 201 199; +36 1 476 6464 (ETTSZ) |

RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren

2.1. Indeling van de stof of het mengsel

| | |
|---|----------------------|
| Ontvlambare vloeistoffen | Categorie 3 - (H226) |
| Gevaar bij inademing | Categorie 1 - (H304) |
| Specifieke doelorgaantoxiciteit (eenmalige blootstelling) | Categorie 3 - (H336) |
| Chronische aquatische toxiciteit | Categorie 3 - (H412) |

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

Dit veiligheidsinformatieblad is opgesteld overeenkomstig de eisen van: Verordening (EG) nr. 1907/2006 en Verordening (EG) nr. 1272/2008



Datum van herziening: 15-nov-2023

Herziene versie nummer: 1

Afdrukdatum 23-nov-2023

PROMAT Chemicals Terpentinersatz - (Art.Nr.: 4000355940)

2.2. Etiketteringselementen



Signaalwoord: Gevaar

Gevaarlijke bestanddelen voor etikettering:

Bevat Koolwaterstoffen, C9 - 10, n.alkanen, i-alkanen, cycli, < 2% aromaten, Solvent-nafta (aardolie), licht aromatisch

Gevarenaanduidingen:

H226 - Ontvlambare vloeistof en damp.

H304 - Kan dodelijk zijn als de stof bij inslikken in de luchtwegen terecht komt.

H336 - Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken.

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

EU Specifieke gevarenaanduidingen:

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

Voorzorgsmaatregelen - EG (§ 28, 1272/2008):

P101 - Bij het inwinnen van medisch advies, de verpakking of het etiket ter beschikking houden

P102 - Buiten het bereik van kinderen houden

P271 - Alleen buiten of in een goed geventileerde ruimte gebruiken

P301 + P310 - NA INSLIKKEN: onmiddellijk een ANTIGIFCENTRUM of een arts raadplegen

P331 - GEEN braken opwekken

P405 - Achter slot bewaren

P501 - Inhoud/verpakking afvoeren naar een erkende afvalverwerkingsinstallatie

P210 - Verwijderd houden van warmte, hete oppervlakken, vonken, open vuur en andere ontstekingsbronnen. Niet roken

P370 + P378 - In geval van brand: blussen met droge chemisch stof, CO₂, waterstraal of alcoholbestendig schuim

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

Aanvullende informatie:

Dit product moet voorzien zijn van een tastbare gevarenaanduiding en kinderveilige sluiting als het voor het grote publiek bestemd is, tenzij het product in een spuitbus of in een houder met een vaste verstuiver in de handel wordt gebracht.

2.3. Andere gevaren

PBT & vPvB: Dit mengsel bevat geen stoffen die beschouwd worden als zijnde persistent, bioaccumulerend of toxisch (PBT). Dit mengsel bevat geen stoffen die beschouwd worden als zijnde zeer persistent of zeer bioaccumulerend (zPzB).

**Informatie m.b.t.
hormoonontregeling**

Geen informatie beschikbaar

RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen

3.1 Stoffen

Niet van toepassing

3.2 Mengsels

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

Dit veiligheidsinformatieblad is opgesteld overeenkomstig de eisen van: Verordening (EG) nr. 1907/2006 en Verordening (EG) nr. 1272/2008



Datum van herziening: 15-nov-2023

Herziene versie nummer: 1

Afdrukdatum 23-nov-2023

PROMAT Chemicals Terpentinersatz - (Art.Nr.: 4000355940)

| Naam van chemische stof | CAS-nr | EC No (EU Index No) | REACH-registratienummer | Indeling overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1272/2008 [CLP] | Gewichts% |
|---|--------|---------------------|-------------------------|---|------------|
| Koolwaterstoffen, C9 - 10, n.alkanen, i-alkanen, cycli, < 2% aromaten | - | 927-241-2 | 01-2119471843-32 | Flam. Liq. 3 (H226) Asp. Tox. 1 (H304) STOT SE 3 (H336) Aquatic Chronic 3 (H412) (EUH066) | 75 - < 100 |
| Solvent-nafta (aardolie), licht aromatisch | - | 918-668-5 | 01-2119455851-35 | Flam. Liq. 3 (H226) Asp. Tox. 1 (H304) STOT SE 3 (H335) STOT SE 3 (H336) Aquatic Chronic 2 (H411) (EUH066) | 10 - < 25 |

Schatting van Acute Toxiciteit:

Als er geen gegevens over LD50/LC50 beschikbaar zijn of als deze niet overeenkomen met de indelingscategorie, wordt de toepasselijke omrekeningswaarde uit CLP-bijlage I, tabel 3.1.2 gebruikt om de acute toxiciteitsschatting (ATEmix) te berekenen voor indeling van een mengsel op basis van zijn bestanddelen

| Naam van chemische stof | Oraal LD50 mg/kg | Dermaal LD50 mg/kg | Inademing LC50 - 4 uur - stof/nevel - mg/l | Inademing LC50 - 4 uur - damp - mg/l | Inademing LC50 - 4 uur - gas - ppm |
|---|------------------|--------------------|--|--------------------------------------|------------------------------------|
| Koolwaterstoffen, C9 - 10, n.alkanen, i-alkanen, cycli, < 2% aromaten | 5001 | 2001 | Geen gegevens beschikbaar | Geen gegevens beschikbaar | Geen gegevens beschikbaar |
| - | - | - | - | - | - |
| Solvent-nafta (aardolie), licht aromatisch | 3592 | 3200 | Geen gegevens beschikbaar | Geen gegevens beschikbaar | Geen gegevens beschikbaar |
| - | - | - | - | - | - |

Dit product bevat geen stoffen die mogelijk zeer zorgwekkend zijn in een concentratie $\geq 0,1\%$ (Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH), Artikel 59)

Zie Rubriek 16 voor de volledige tekst van de H- en EUH-zinnen

RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

4.1. Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

| | |
|----------------------|--|
| Algemeen advies: | Dit veiligheidsinformatieblad aan de dienstdoende arts tonen. Onmiddellijke medische verzorging is vereist. |
| Inademing: | Het slachtoffer in frisse lucht brengen. Aspiratie in de longen kan ernstige longschade veroorzaken. Als de ademhaling is gestopt, kunstmatige beademing toepassen. Onmiddellijk medische hulp inroepen. Direct contact met de huid vermijden. Bescherming gebruiken bij het geven van mond-op-mondbeademing. Als ademen moeilijk gaat, zuurstof toedienen (door gekwalificeerd personeel). Onmiddellijk een arts raadplegen. Longoedeem kan vertraagd optreden. |
| Contact met de ogen: | Onmiddellijk spoelen met veel water, ook onder de oogleden, gedurende minstens 15 minuten. Oog tijdens spoelen wijd geopend houden. Niet wrijven op de getroffen plekken. |
| Contact met de huid: | Onmiddellijk afspoelen met veel water en zeep en alle verontreinigde kleding en |

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

Dit veiligheidsinformatieblad is opgesteld overeenkomstig de eisen van: Verordening (EG) nr. 1907/2006 en Verordening (EG) nr. 1272/2008



Datum van herziening: 15-nov-2023

Herziene versie nummer: 1

Afdrukdatum 23-nov-2023

PROMAT Chemicals Terpentinersatz - (Art.Nr.: 4000355940)

schoenen uittrekken.

Inslikken: GEEN braken opwekken. De mond spoelen. Bij een bewusteloos persoon nooit iets via de mond toedienen. ASPIRATIEGEVAAR BIJ INSLIKKEN - KAN IN DE LONGEN TERECHT KOMEN EN SCHADE VEROORZAKEN. Als slachtoffer spontaan braakt, hoofd lager houden dan heupen om aspiratie te voorkomen. Onmiddellijk een arts raadplegen.

Persoonlijke beschermingsmiddelen voor hulpverleners: Alle ontstekingsbronnen verwijderen. Ervoor zorgen dat het medisch personeel op de hoogte is van de stof(fen) in kwestie en dat men voorzorgsmaatregelen neemt om zichzelf te beschermen en verspreiding van de stof(fen) te voorkomen. De nodige persoonlijke beschermingsuitrusting gebruiken. Zie Rubriek 8 voor meer informatie. Direct contact met de huid vermijden. Bescherming gebruiken bij het geven van mond-op-mondbeademing.

4.2. Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten

Symptomen Ademhalingsmoeilijkheden. Hoesten en/of een piepende ademhaling. Duizeligheid. Inademing van hoge dampconcentraties kan symptomen veroorzaken zoals hoofdpijn, duizeligheid, vermoeidheid, misselijkheid en braken.

Effecten van blootstelling Geen informatie beschikbaar.

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

Opmerkingen voor artsen: Vanwege het gevaar van aspiratie moet braken of maagspoeling niet worden toegepast, tenzij het risico wordt gerechtvaardigd door de aanwezigheid van extra giftige stoffen.

RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen

5.1. Blusmiddelen

Geschikte blusmiddelen: Droog chemisch product. Koolstofdioxide (CO₂). Waterspray. Alcoholbestendig schuim.

Grote brand: WAARSCHUWING: Bij het bestrijden van brand kan het gebruik van waterspray inefficiënt zijn.

Ongeschikte blusmiddelen: Gemorst product niet verspreiden met hogedruk-waterstralen.

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

Specifieke gevaren die veroorzaakt worden door de chemische stof: Gevaar voor ontsteking. Product en lege verpakking verwijderd houden van warmte en ontstekingsbronnen. In geval van brand tanks met waternevel koelen. Verbrandingsresten en verontreinigd bluswater moeten in overeenstemming met de plaatselijke regelgeving afgevoerd worden.

5.3. Advies voor brandweelieden

Speciale beschermde uitrusting en voorzorgsmaatregelen voor brandweelieden: Brandweelieden moeten onafhankelijke ademhalingsapparatuur en volledige brandweeruitrusting dragen. Persoonlijke beschermingsmiddelen gebruiken.

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

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

Dit veiligheidsinformatieblad is opgesteld overeenkomstig de eisen van: Verordening (EG) nr. 1907/2006 en Verordening (EG) nr. 1272/2008



Datum van herziening: 15-nov-2023

Herziene versie nummer: 1

Afdrukdatum 23-nov-2023

PROMAT Chemicals Terpentinersatz - (Art.Nr.: 4000355940)

6.1. Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermingsmiddelen en noodprocedures

Persoonlijke voorzorgsmaatregelen: Personeel naar veilige gebieden evacueren. De nodige persoonlijke beschermingsuitrusting gebruiken. Zie Rubriek 8 voor meer informatie. Contact met huid, ogen en kleding vermijden. Zorgen voor voldoende ventilatie. Personen op afstand en bovenwinds van gemorst product/lek houden. Alle ontstekingsbronnen ELIMINEREN (niet roken, geen vonken, spranken of vlammen in de directe omgeving). Let op vuurterugslag. Maatregelen treffen tegen ontladingen van statische elektriciteit. Alle uitrusting die wordt gebruikt bij hanteren van het product moet geaard zijn. Gemorst product niet aanraken en er niet doorheen lopen.

Overige informatie: De ruimte ventileren. Raadpleeg de beschermingsmaatregelen die in Rubriek 7 en 8 vermeld staan.

Voor de hulpdiensten: Persoonlijke beschermingsmiddelen gebruiken zoals aanbevolen in Rubriek 8.

6.2. Milieuvorzorgsmaatregelen

Milieuvorzorgsmaatregelen: Raadpleeg de beschermingsmaatregelen die in Rubriek 7 en 8 vermeld staan. Verdere lekkage of morsen van product voorkomen indien dat veilig is om te doen. Voorkomen dat product in afvoeren komt.

6.3. Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal

Methoden voor insluiting: Het lek dichten indien u dat zonder risico kunt doen. Gemorst product niet aanraken en er niet doorheen lopen. Er kan een damponderdrukkend schuim worden gebruikt om dampen te verminderen. Op ruime afstand van gemorst product indammen om wegstromend water te verzamelen. Verontreiniging van afvoerbuizen, rioolbuizen, sloten en waterwegen vermijden. Absorberen met aarde, zand of een ander niet-brandbaar materiaal en overbrengen naar containers voor latere verwijdering.

Reinigingsmethoden: Maatregelen treffen tegen ontladingen van statische elektriciteit. Indammen. Absorberen met inert absorberend materiaal. Oppakken en naar juist geëtiketteerde containers overbrengen.

Voorkoming van secundaire gevaren: Verontreinigde objecten en gebieden grondig reinigen overeenkomstig de milieuriichtlijnen.

6.4. Verwijzing naar andere rubrieken

Verwijzing naar andere rubrieken: Zie Rubriek 8 voor meer informatie. Zie Rubriek 13 voor meer informatie.

RUBRIEK 7: Hantering en opslag

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



Advies over het veilig hanteren van de stof of het preparaat: Persoonlijke beschermingsmiddelen gebruiken. Aanraking met de ogen en de huid vermijden. Inademing van dampen of nevels vermijden. Verwijderd houden van warmte,

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

Dit veiligheidsinformatieblad is opgesteld overeenkomstig de eisen van: Verordening (EG) nr. 1907/2006 en Verordening (EG) nr. 1272/2008



Datum van herziening: 15-nov-2023

Herziene versie nummer: 1

Afdrukdatum 23-nov-2023

PROMAT Chemicals Terpentinersatz - (Art.Nr.: 4000355940)

hete oppervlakken, vonken, open vuur en andere ontstekingsbronnen. Niet roken. Bij het overbrengen van dit product onderdelen aarden en verbinden om statische ontlading, brand of explosie te voorkomen. Gebruiken onder plaatselijke afzuiging. Vonkvast gereedschap en explosiebestendige uitrusting gebruiken. Bewaren op een plaats voorzien van sprinklers. Gebruiken volgens de instructies op het etiket. Goede industriële hygiëne- and veiligheidsprocedures in acht nemen tijdens gebruik. Bij ontoereikende ventilatie een geschikte adembescherming dragen.

Instructies voor algemene hygiëne: Niet eten, drinken of roken tijdens het gebruik van dit product. Verontreinigde werkkleding mag de werkruimte niet verlaten. Regelmatig reinigen van uitrusting, werkruimte en kleding wordt aanbevolen. Handen wassen vóór pauzes en onmiddellijk na hantering van het product.

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

Opslagomstandigheden: In goed gesloten verpakkingen bewaren op een droge, koele en goed geventileerde plaats. Verwijderd houden van warmte, vonken, vuur en andere ontstekingsbronnen (zoals waakvlammen, elektrische motoren en statische elektriciteit). In juist geëtiketteerde containers bewaren. Niet opslaan in de buurt van brandbare stoffen. Bewaren op een plaats voorzien van sprinklers. Overeenkomstig de specifieke nationale voorschriften bewaren. Opslaan in overeenstemming met de lokale regelgeving. Achter slot bewaren. Buiten bereik van kinderen bewaren. Gescheiden van ander materiaal bewaren.

7.3. Specifiek eindgebruik

Overige informatie: Geen informatie beschikbaar.

RUBRIEK 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming

8.1. Controleparameters

Blootstellingsgrenswaarden:

| Naam van chemische stof | Frankrijk | Duitsland TRGS | Duitsland DFG | Griekenland | Hongarije |
|--|-----------|--|---|-------------|-----------|
| Koolwaterstoffen, C9 - 10, n.alkanen, i-alkanen, cycli, < 2% aromaten - | | | TWA: 50 ppm TWA: 300 mg/m ³ Ceiling / Peak: 100 ppm Ceiling / Peak: 600 mg/m ³ RCP: C9-14 aliphates: STEL: 300 mg/m ³ - 2(II) | | |
| Solvent-nafta (aardolie), licht aromatisch - | | RCP: C9-14 aromates: STEL: 50 mg/m ³ - 2(II) | RCP: C9-14 aromates: STEL: 50 mg/m ³ - 2(II) | | |

Biologische grenswaarden voor beroepsmatige blootstelling: Dit product, zoals geleverd, bevat geen gevaarlijke stoffen waarvoor biologische grenswaarden zijn vastgesteld door de regio-specifieke regelgevingsinstanties

Afgeleide doses zonder effect (DNEL): Geen informatie beschikbaar

Voorspelde geen effect-concentratie (PNEC): Geen informatie beschikbaar

8.2. Maatregelen ter beheersing van blootstelling

Technische beheersmaatregelen: Douches, oogwasstations en ventilatiesystemen.

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

Dit veiligheidsinformatieblad is opgesteld overeenkomstig de eisen van: Verordening (EG) nr. 1907/2006 en Verordening (EG) nr. 1272/2008



Datum van herziening: 15-nov-2023

Herziene versie nummer: 1

Afdrukdatum 23-nov-2023

PROMAT Chemicals Terpentinersatz - (Art.Nr.: 4000355940)

Persoonlijke beschermingsmiddelen: de gebruikelijke voorzorgsmaatregelen voor het contact met chemicaliën moeten in acht genomen worden.



Bescherming van de ogen / het gezicht: Nauwsluitende veiligheidsbril.

Bescherming van de handen: Draag geschikte handschoenen. Ondoordringbare handschoenen.

| PBM - Handschoenmateriaal | Dikte van de handschoenen | Doorbraaktijd |
|---------------------------|---------------------------|---------------|
| FKM (fluorcaoutchouc) | 0.4 mm | >=480 min. |

Huid- en lichaamsbescherming: Draag geschikte beschermende kleding. Kleding met lange mouwen. Chemicaliënbestendig schort. Antistatische laarzen.

Bescherming van de ademhalingswegen: Bij normaal gebruik zijn geen beschermingsmiddelen vereist. Als blootstellingsgrenswaarden worden overschreden of irritatie optreedt, kan ventilatie en evacuatie noodzakelijk zijn.

Aanbevolen filtertype: Filterapparaat (volgelaatsmasker of mondstukgarnituur) met filter : AP-2

Beheersing van milieublootstelling: Geen informatie beschikbaar.

RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

9.1. Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

| | | | | | |
|---|----------------|--------------------|------------------------|---------|---------------------|
| Voorkomen | Vloeistof | | | | |
| Kleur | kleurloos | | | | |
| Geur | karakteristiek | | | | |
| | | | Voorwaarde <i>n</i> | Methode | Opmerkingen |
| Smelpunt / smeltbereik | | | | | Niet vastgesteld |
| Kookpunt / kooktraject | 145 - 185 | °C | | | |
| Ontvlambaarheid | | | | | Niet vastgesteld |
| Ontledingstemperatuur | | | | | Niet van toepassing |
| Vlampunt | ~ 42 | °C | | | |
| Zelfontbrandingstemperatuur | 240 | °C | | | |
| Onderste ontvlambaarheids- of explosiegrens | 0.6 | Vol% | | | |
| Bovenste explosiegrens | 6.5 | Vol% | | | |
| Dampspanning | > 1100 | hPa | 50 °C | | |
| Dichtheid | ~ 0.785 | g/cm ³ | 20 °C | | |
| Oplosbaarheid in water | | | | | Niet mengbaar |
| pH | | | | | Niet van toepassing |
| pH (als waterige oplossing) | | | | | Niet vastgesteld |
| Verdelingscoëfficiënt | | | | | Niet vastgesteld |
| Kinematische viscositeit | < 20.5 | mm ² /s | 40 °C | | |
| Geurdrempelwaarde | | | | | Niet vastgesteld |

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

Dit veiligheidsinformatieblad is opgesteld overeenkomstig de eisen van: Verordening (EG) nr. 1907/2006 en Verordening (EG) nr. 1272/2008



Datum van herziening: 15-nov-2023

Herziene versie nummer: 1

Afdrukdatum 23-nov-2023

PROMAT Chemicals Terpentinersatz - (Art.Nr.: 4000355940)

| | | |
|--------------------------|---------------------------|------------------|
| Relatieve dichtheid | | Niet vastgesteld |
| Verdampingsnelheid | | Niet vastgesteld |
| Relatieve dampdichtheid | geen gegevens beschikbaar | |
| Deeltjesgrootte | geen gegevens beschikbaar | |
| Deeltjesgrootteverdeling | geen gegevens beschikbaar | |

9.2. Overige informatie

| | |
|-----------------|-----------------------------|
| Bulkdichtheid: | geen gegevens beschikbaar |
| Verwekingspunt | Geen informatie beschikbaar |
| Moleculegewicht | Geen informatie beschikbaar |

9.2.1. Informatie over fysische gevarenklassen:

| | |
|---------------------------|---------------------------|
| Ontploffingseigenschappen | Geen gegevens beschikbaar |
| Oxiderende eigenschappen | Geen gegevens beschikbaar |

| | |
|--------------------------------------|-----------------------------|
| 9.2.2. Overige veiligheidskenmerken: | Geen informatie beschikbaar |
|--------------------------------------|-----------------------------|

RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit

10.1. Reactiviteit

| | |
|---------------|------------------------------|
| Reactiviteit: | Geen informatie beschikbaar. |
|---------------|------------------------------|

10.2. Chemische stabiliteit

| | |
|--------------|---------------------------------------|
| Stabiliteit: | Stabiel onder normale omstandigheden. |
|--------------|---------------------------------------|

| | |
|--|-------|
| Explosiegegevens: | |
| Gevoeligheid voor mechanische schok: | Geen. |
| Gevoeligheid voor statische ontlading: | Ja. |

10.3. Mogelijke gevaarlijke reacties

| | |
|---------------------------------|------------------------------|
| Mogelijke gevaarlijke reacties: | Geen bij normale verwerking. |
|---------------------------------|------------------------------|

10.4. Te vermijden omstandigheden

| | |
|------------------------------|-------------------------|
| Te vermijden omstandigheden: | Warmte, vuur en vonken. |
|------------------------------|-------------------------|

10.5. Chemisch op elkaar inwerkende materialen

| | |
|---|---|
| Chemisch op elkaar inwerkende materialen: | Geen bekend op basis van verstrekte informatie. |
|---|---|

10.6. Gevaarlijke ontledingsproducten

| | |
|----------------------------------|---|
| Gevaarlijke ontledingsproducten: | Geen bekend op basis van verstrekte informatie. |
|----------------------------------|---|

RUBRIEK 11: Toxicologische informatie

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

Dit veiligheidsinformatieblad is opgesteld overeenkomstig de eisen van: Verordening (EG) nr. 1907/2006 en Verordening (EG) nr. 1272/2008



Datum van herziening: 15-nov-2023

Herziene versie nummer: 1

Afdrukdatum 23-nov-2023

PROMAT Chemicals Terpentinersatz - (Art.Nr.: 4000355940)

11.1. Informatie over de gevarenklassen zoals gedefinieerd in Verordening (EG) nr. 1272/2008

Informatie over waarschijnlijke blootstellingsrouten:

Productinformatie:

- Inademing: Specifieke testgegevens voor de stof of het mengsel zijn niet beschikbaar. Aspiratie in de longen kan ernstige longschade veroorzaken. Kan longoedeem veroorzaken. Longoedeem kan fataal zijn. Kan irritatie van de ademhalingswegen veroorzaken. Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken.
- Contact met de ogen: Specifieke testgegevens voor de stof of het mengsel zijn niet beschikbaar. Kan irritatie veroorzaken.
- Contact met de huid: Herhaalde blootstelling kan een droge of een gebarsten huid veroorzaken.
- Inslikken: Specifieke testgegevens voor de stof of het mengsel zijn niet beschikbaar. Kans op inademing bij inslikken. Kan longschade veroorzaken bij inslikken. Aspiratie kan longoedeem en longontsteking veroorzaken. Kan dodelijk zijn als de stof bij inslikken in de luchtwegen terecht komt.

Symptomen die verband houden met de fysische, chemische en toxicologische eigenschappen:

- Symptomen: Ademhalingsmoeilijkheden. Hoesten en/of een piepende ademhaling. Duizeligheid. Inademing van hoge dampconcentraties kan symptomen veroorzaken zoals hoofdpijn, duizeligheid, vermoeidheid, misselijkheid en braken.

Numerieke maten van toxiciteit:

Acute toxiciteit: De volgende waarden worden berekend op basis van hoofdstuk 3.1 van het GHS-document

ATEmix (dermaal): 2,440.20 mg/kg

Gegevens over de bestanddelen:

| Naam van chemische stof | Parameter | Soorten | Effectieve dosis | Methode |
|--|-----------|---------|------------------|----------|
| Koolwaterstoffen, C9 - 10, n.alkanen, i-alkanen, cycli, < 2% aromaten - | Oral LD50 | Rat | > 5000 mg/kg | OESO 401 |
| Solvent-nafta (aardolie), licht aromatisch - | Oral LD50 | Rat | 3592 mg/kg | OESO 401 |

| Naam van chemische stof | parameters | Soorten | Effectieve dosis | Methode |
|--|-------------|---------|------------------|----------|
| Koolwaterstoffen, C9 - 10, n.alkanen, i-alkanen, cycli, < 2% aromaten - | Dermal LD50 | Konijn | > 2000 mg/kg | OESO 402 |
| Solvent-nafta (aardolie), licht aromatisch - | Dermal LD50 | Konijn | > 3160 mg/kg | OESO 402 |

| Naam van chemische stof | parameters | Soorten | Effectieve dosis | Blootstellingsduur | Methode |
|-------------------------|------------|---------|------------------|--------------------|---------|
|-------------------------|------------|---------|------------------|--------------------|---------|

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

Dit veiligheidsinformatieblad is opgesteld overeenkomstig de eisen van: Verordening (EG) nr. 1907/2006 en Verordening (EG) nr. 1272/2008



Datum van herziening: 15-nov-2023

Herziene versie nummer: 1

Afdrukdatum 23-nov-2023

PROMAT Chemicals Terpentinersatz - (Art.Nr.: 4000355940)

| Naam van chemische stof | parameters | Soorten | Effectieve dosis | Blootstellingsduur | Methode |
|--|-----------------|---------|--------------------------|--------------------|----------|
| Koolwaterstoffen, C9 - 10, n.alkanen, i-alkanen, cycli, < 2% aromaten - | Inhalation LC50 | Rat | > 5000 mg/m ³ | 8 h | OESO 403 |

Uitgestelde en onmiddellijke effecten alsook chronische effecten van kortstondige en langdurige blootstelling:

| | |
|--|---|
| Huidcorrosie/-irritatie: | Geen informatie beschikbaar. |
| Ernstig oogletsel/oogirritatie: | Geen informatie beschikbaar. |
| Sensibilisatie van de luchtwegen of de huid: | Geen informatie beschikbaar. |
| Mutageniteit in geslachtscellen: | Geen informatie beschikbaar. |
| Kankerverwekkendheid: | Geen informatie beschikbaar. |
| Voortplantingstoxiciteit: | Geen informatie beschikbaar. |
| STOT - bij eenmalige blootstelling: | Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken. |
| STOT - bij herhaalde blootstelling: | Geen informatie beschikbaar. |
| Gevaar bij inademing: | Kan dodelijk zijn als de stof bij inslikken in de luchtwegen terechtkomt. |

11.2. Informatie over andere gevaren

11.2.1. Hormoonverstorende eigenschappen

Geen informatie beschikbaar.

11.2.2. Overige informatie

Geen informatie beschikbaar.

RUBRIEK 12: Ecologische informatie

12.1. Toxiciteit

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

vistoxiciteit:

| Naam van chemische stof | Parameter | Soorten | Effectieve dosis | Blootstellingsduur | Methode |
|--|-----------|---------------------|------------------|--------------------|---------|
| Koolwaterstoffen, C9 - 10, n.alkanen, i-alkanen, cycli, < 2% aromaten - | LL50 | Oncorhynchus mykiss | 10 - 30 mg/L | 96 h | |
| Solvent-nafta (aardolie), licht aromatisch | LC50 | Oncorhynchus mykiss | 9.22 mg/L | 96 h | |

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

Dit veiligheidsinformatieblad is opgesteld overeenkomstig de eisen van: Verordening (EG) nr. 1907/2006 en Verordening (EG) nr. 1272/2008



Datum van herziening: 15-nov-2023

Herziene versie nummer: 1

Afdrukdatum 23-nov-2023

PROMAT Chemicals Terpentinersatz - (Art.Nr.: 4000355940)

| Naam van chemische stof | Parameter | Soorten | Effectieve dosis | Blootstellingsduur | Methode |
|-------------------------|-----------|---------|------------------|--------------------|---------|
| - | | | | | |

toxiciteit voor kreeftachtigen:

| Naam van chemische stof | Parameter | Soorten | Effectieve dosis | Blootstellingsduur | Methode |
|--|-----------|---------------|------------------|--------------------|---------|
| Koolwaterstoffen, C9 - 10, n.alkanen, i-alkanen, cycli, < 2% aromaten - | EL50 | Daphnia magna | 22 - 46 mg/L | 48 h | |
| Solvent-nafta (aardolie), licht aromatisch - | EC50 | Daphnia magna | 6.14 mg/L | 48 h | |

Algentoxiciteit:

| Naam van chemische stof | Parameter | Soorten | Effectieve dosis | Blootstellingsduur | Methode |
|--|-----------|---------------------------------|------------------|--------------------|---------|
| Koolwaterstoffen, C9 - 10, n.alkanen, i-alkanen, cycli, < 2% aromaten - | EL50 | Pseudokirchneriella subcapitata | > 1000 mg/L | 72 h | |
| Solvent-nafta (aardolie), licht aromatisch - | EL50 | Pseudokirchneriella subcapitata | 2.6 - 2.9 mg/L | 72 h | |

12.2. Persistentie en afbreekbaarheid

Persistentie en afbreekbaarheid:

| Naam van chemische stof | Afbraakpercentages | Proefduur | Snel afbreekbaar | Opmerkingen | Methode |
|--|--------------------|-----------|------------------|-------------|---------|
| Koolwaterstoffen, C9 - 10, n.alkanen, i-alkanen, cycli, < 2% aromaten - | 89 % | 28 d | Ja | | |
| Solvent-nafta (aardolie), licht aromatisch - | 78 % | 28 d | Ja | | |

12.3. Bioaccumulatie

Bioaccumulatie:

| Naam van chemische stof | Verdelingscoëfficiënt | Bioconcentratiefactor (BCF) |
|--|-----------------------|-----------------------------|
| Koolwaterstoffen, C9 - 10, n.alkanen, i-alkanen, cycli, < 2% aromaten - | 3,6 | |
| Solvent-nafta (aardolie), licht aromatisch - | 3.9 | |

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

Dit veiligheidsinformatieblad is opgesteld overeenkomstig de eisen van: Verordening (EG) nr. 1907/2006 en Verordening (EG) nr. 1272/2008



Datum van herziening: 15-nov-2023

Herziene versie nummer: 1

Afdrukdatum 23-nov-2023

PROMAT Chemicals Terpentinersatz - (Art.Nr.: 4000355940)

12.4. Mobiliteit in de bodem

Mobiliteit in de bodem: Geen informatie beschikbaar.

Mobiliteit: Geen informatie beschikbaar.

12.5. Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling

PBT- en zPzB-beoordeling: Geen informatie beschikbaar

| Naam van chemische stof | PBT- en zPzB-beoordeling |
|--|-------------------------------|
| Koolwaterstoffen, C9 - 10, n.alkanen, i-alkanen, cycli, < 2% aromaten - | De stof is geen niet PBT/zPzB |
| Solvent-nafta (aardolie), licht aromatisch - | De stof is geen niet PBT/zPzB |

12.6. Hormoonverstorende eigenschappen.

Geen informatie beschikbaar.

12.7. Andere schadelijke effecten.

Geen informatie beschikbaar.

RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering

13.1. Afvalverwerkingsmethoden

Afval van residu/ongebruikte producten: Mag niet vrijgegeven worden naar het milieu. Afvoeren in overeenstemming met de plaatselijke regelgeving. Verwijder afval in overeenstemming met de milieuwetgeving.

Verontreinigde verpakking: Lege verpakkingen zijn een mogelijke risicobron voor brand- of ontploffingsgevaar. Verpakkingen niet doorsnijden, doorboren of lassen.

Afvalcodes/afvalbenamingen overeenkomstig EWC / AVV: 07 01 04* (Overige organische oplosmiddelen, wasvloeistoffen en moederlogen)

RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer

14.1. VN-nummer

ADR: UN1300
RID: UN1300
IMDG: UN1300
IATA: UN1300

14.2 Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN

ADR: KUNSTTERPENTIJN
UN1300, KUNSTTERPENTIJN, 3, III

RID: KUNSTTERPENTIJN

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

Dit veiligheidsinformatieblad is opgesteld overeenkomstig de eisen van: Verordening (EG) nr. 1907/2006 en Verordening (EG) nr. 1272/2008



Datum van herziening: 15-nov-2023

Herziene versie nummer: 1

Afdrukdatum 23-nov-2023

PROMAT Chemicals Terpentinersatz - (Art.Nr.: 4000355940)

UN1300, KUNSTTERPENTIJN, 3, III

IMDG: TURPENTINE SUBSTITUTE
UN1300, TURPENTINE SUBSTITUTE, 3, III, (42°C C.C.)

IATA: TURPENTINE SUBSTITUTE
UN1300, TURPENTINE SUBSTITUTE, 3, III

14.3. Transportgevarenklasse(n)

ADR: 3
Gevaarsetiket(ten) 3
Classificatiecode F1
ADR gevaar-ID (Kemmler-code) 30
Code voor tunnelbeperking (D/E)
Beperkte hoeveelheid (Limited quantity; LQ) 5 L
Verwachte hoeveelheid E1

RID: 3
Etiketten 3
Classificatiecode F1

IMDG: 3
Gevaarsetiket(ten) 3
Beperkte hoeveelheid (Limited quantity; LQ) 5 L
Verwachte hoeveelheid E1
EmS-No. F-E, S-E

IATA: 3
Gevaarsetiket(ten) 3
Verwachte hoeveelheid E1

14.4. Verpakkingsgroep

ADR: III
RID: III
IMDG: III
IATA: III

14.5. Milieugevaren

ADR: Nee
RID: Nee
IMDG: Nee
IATA: Nee

14.6. Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker

ADR: Niet gereguleerd
Bijzondere bepalingen: Geen
RID: Niet gereguleerd
Bijzondere bepalingen: Geen
IMDG: 223
Bijzondere bepalingen: 223

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

Dit veiligheidsinformatieblad is opgesteld overeenkomstig de eisen van: Verordening (EG) nr. 1907/2006 en Verordening (EG) nr. 1272/2008



Datum van herziening: 15-nov-2023

Herziene versie nummer: 1

Afdrukdatum 23-nov-2023

PROMAT Chemicals Terpentinersatz - (Art.Nr.: 4000355940)

IATA:

Bijzondere bepalingen: A3

ERG-code 3L

14.7 Zeevervoer in bulk overeenkomstig IMO-instrumenten

Niet van toepassing

RUBRIEK 15: Regelgeving

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

Europese Unie:

Verordening (EG) nr. 1907/2006 (bijlage II - (EG) nr. 2020/878) en Verordening (EG) nr. 1272/2008.

Letten op richtlijn 98/24/EG betreffende de bescherming van de gezondheid en de veiligheid van werknemers tegen risico's van chemische agentia op het werk

Letten op richtlijn 94/33/EG betreffende de bescherming op het werk van jongeren:

Controleren of er maatregelen moeten worden genomen in overeenstemming met richtlijn 94/33/EG voor de bescherming van jongeren op het werk

Autorisaties en/of beperkingen met betrekking tot het gebruik:

- Dit product bevat één of meer stoffen waarvoor beperkingen gelden (Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH), Bijlage XVII)

| Naam van chemische stof | Stof die aan toestemming is onderworpen volgens Bijlage XIV van REACH | Stof waarvoor beperkingen geldt volgens Bijlage XVII van REACH |
|---|---|--|
| Koolwaterstoffen, C9 - 10, n.alkanen, i-alkanen, cycli, < 2% aromaten | | 03. 40. |
| - | | |
| Solvent-nafta (aardolie), licht aromatisch | | 3. |
| - | | 40. |

Persistente organische verontreinigende stoffen: Niet van toepassing
(EC) 2019/1021

Gevaarlijke stof-categorie volgens Seveso-richtlijn (2012/18/EU):

P5a - ONTVLAMBARE VLOEISTOFFEN

P5b - ONTVLAMBARE VLOEISTOFFEN

P5c - ONTVLAMBARE VLOEISTOFFEN

Verordening (EG) 1005/2009 betreffende ozonlaagafbrekende stoffen: Niet van toepassing

gehalte vluchtige organische stoffen (VOS):

acc. reg. 2010/75/EC (20°C): 100 %

acc. reg. 2004/42/EC (Decopaint): 785 g/L

648/2004/ EU (DetVo):

≥ 30% alifatische koolwaterstoffen; ≥ 15 - < 30% aromatische koolwaterstoffen

Nationale regelgeving:

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

Dit veiligheidsinformatieblad is opgesteld overeenkomstig de eisen van: Verordening (EG) nr. 1907/2006 en Verordening (EG) nr. 1272/2008



Datum van herziening: 15-nov-2023

Herziene versie nummer: 1

Afdrukdatum 23-nov-2023

PROMAT Chemicals Terpentinersatz - (Art.Nr.: 4000355940)

Duitsland:

Waterrisicoklasse (WGK): kennelijk gevaarlijk voor water (WKG 2) - Indeling volgens AwSV

| Naam van chemische stof | WGK-classificatie (AwSV) | ID number |
|--|--------------------------|-----------|
| Koolwaterstoffen, C9 - 10, n.alkanen, i-alkanen, cycli, < 2% aromaten - | 1 | - |
| Solvent-nafta (aardolie), licht aromatisch - | 2 | 775 |

TA Luft (Duitse verordening m.b.t. beheer van luchtvervuiling):
org. substances (Ziffer 5.2.5): 95 - 100%

Opslagklasse (TRGS 510): LGK 3 - Ontvlambare vloeistoffen

Frankrijk:

Beroepsziekten (R-463-3, Frankrijk):

| Naam van chemische stof | Frans RG-nummer |
|--|-----------------|
| Koolwaterstoffen, C9 - 10, n.alkanen, i-alkanen, cycli, < 2% aromaten - | RG 84 |
| Solvent-nafta (aardolie), licht aromatisch - | RG 84 |

RG 84 - Conditions caused by occupational use of liquid organic solvents

Nederland:

Waterverontreinigingsklasse (Nederland): A3

Oostenrijk:

Verordening over brandbare vloeistoffen, VbF Ontvlambare vloeistoffen Cat. 3

Polen:

Ordinance of the Minister of Family, Labor and Social Policy dated June 12, 2018 on the highest permissible concentrations and intensities of harmful factors for health in the work environment (Dz. U. 2018 item 1286, as amended)
Act of December 14, 2012 on waste (Journal of Laws of 2013, item 21; as amended)
Act on chemical substances and their mixtures of February 25, 2011. (Journal of Laws No. 63, item 322; as amended)
Regulation of the Minister of Labor and Social Policy of September 26, 1997 on general regulations of safety and hygiene at work (Dz. U. of 2003, No. 169, item 1650; as amended).

Zwitserland:

VOS-gehalte:: acc. VOCV CH 814.018, att. 1: 100 %

Hongarije:

Decree No 44/2000 (XII.27.) of the Ministry of Economic Affairs and Labour of the Republic of Hungary on certain procedures and activities Joint Decree No. 5/2020 ITM on Chemical Safety at Work 178/2017 (VII. 5.)
Government Decree on the European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road (ADR) „A“ and „B“ of the European Agreement on Road Transport

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

Dit veiligheidsinformatieblad is opgesteld overeenkomstig de eisen van: Verordening (EG) nr. 1907/2006 en Verordening (EG) nr. 1272/2008



Datum van herziening: 15-nov-2023

Herziene versie nummer: 1

Afdrukdatum 23-nov-2023

PROMAT Chemicals Terpentinersatz - (Art.Nr.: 4000355940)

Internationale inventarissen:

| | |
|---------------|------------------|
| TSCA | Voldoet niet aan |
| DSL/NDSL | Voldoet niet aan |
| EINECS/ELINCS | Voldoet aan |
| ENCS | Voldoet niet aan |
| IECSC | Voldoet aan |
| KECL | Voldoet aan |
| PICCS | Voldoet aan |
| AICS | Voldoet aan |
| NZIoC | Voldoet niet aan |

Legenda:

- TSCA** - (Toxic Substances Control Act; Amerikaanse wet inzake het beheer van toxische stoffen) Rubriek 8(b) Inventaris
- NZIoC** - New Zealand Inventory of Chemicals (Nieuw-Zeeland inventaris van chemicaliën)
- DSL/NDSL** - Canadese Domestic Substances List/Non-Domestic Substances List (Canadese lijst van binnenlandse/niet-binnenlandse chemische stoffen)
- EINECS/ELINCS** - European Inventory of Existing Chemical Substances/European List of Notified Chemical Substances (Europese inventaris van bestaande chemische stoffen/Europese lijst van stoffen waarvan kennisgeving is gedaan)
- ENCS** - Japan Existing and New Chemical Substances (Bestaande en nieuwe chemische stoffen Japan)
- IECSC** - China Inventory of Existing Chemical Substances (Inventaris van bestaande chemische stoffen China)
- KECL** - Korean Existing and Evaluated Chemical Substances (Koreaanse bestaande en geëvalueerde chemische stoffen)
- PICCS** - Philippines Inventory of Chemicals and Chemical Substances (Filippijnen inventaris van chemicaliën en chemische stoffen)
- AICS** - Australische inventaris voor chemische stoffen (Australian Inventory of Chemical Substances)

15.2. Chemischeveiligheidsbeoordeling

Chemicaliënveiligheidsrapport: Geen informatie beschikbaar

RUBRIEK 16: Overige informatie

Een verklarende lijst van afkortingen en acroniemen die in het veiligheidsinformatieblad gebruikt worden:

Volledige tekst van H-zinnen waarnaar in rubriek 3 wordt verwezen:

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

H226 - Ontvlambare vloeistof en damp

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

H335 - Kan irritatie van de luchtwegen veroorzaken

H336 - Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken

H411 - Giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen

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

Legenda:

Voor afkortingen en acroniemen, zie: ECHA Richtsnoer informatie-eisen en beoordeling chemische veiligheid, hoofdstuk R.20 (Tabel met begrippen en afkortingen).

ABM Algemene Beoordelings Methodiek

ADR European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road

AC Article category

CSR Chemical safety report

CAS Chemical Abstracts Service

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

Dit veiligheidsinformatieblad is opgesteld overeenkomstig de eisen van: Verordening (EG) nr. 1907/2006 en Verordening (EG) nr. 1272/2008



Datum van herziening: 15-nov-2023

Herziene versie nummer: 1

Afdrukdatum 23-nov-2023

PROMAT Chemicals Terpentinersatz - (Art.Nr.: 4000355940)

CLP Classification Labelling Packaging
DIN Duitse Institut voor Normen
DMEL Derived minimum effect level
DNEL Derived No-Effect Level
DU Downstream user
DU-CSA Downstream user chemical safety assessment
ECHA European Chemicals Agency
EC50 Half maximal effective concentration
EINECS European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances
ERC Environmental release class
ES Exposure scenario
ESD Emission scenario document
EWC European waste Catalogue
EWL European waste list
GHS Globally Harmonised System
IMDG International Maritime Dangerous Goods Code
ISO International Standards Organisation
LC50 Median lethal concentration. The concentration causing 50 % lethality
LD50 Median lethal dose. The dose causing 50 % lethality
LEL Lower Explosion Limit
NOAEL No observed adverse effect level
NOEC No observed effect concentration
NOEL No observed effect level
OC Operational condition
OEL Occupational exposure Limits
PC Chemical product category
PBT Persistent, bioaccumulative, toxic
PNEC Predicted no-effect concentration
PPE Personal protection equipment
PROC Process category
RMM Risk management measure
REACH Registration, Evaluation, Authorisation and Restriction of Chemicals
SDS Safety data sheet
STEL Short-term Exposure limit
SU Sectors of use
SVHC Substances of very high concern
UC Use category
UN United Nations
VIB Veiligheidsinformatieblad
vPvB Very persistent and very bioaccumulative
ZZS Zeer Zorgwekkende Stoffen

Rubriek 8: MAATREGELEN TER BEHEERSING VAN BLOOTSTELLING/PERSOONLIJKE BESCHERMING

Plafondwaarde: Maximale grenswaarde

* Aanduiding m.b.t. huid

| Indelingsprocedure | |
|--|-------------------|
| Indeling overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1272/2008 [CLP] | Gebruikte methode |
| Acute oraal toxiciteit | Rekenmethode |
| Acute dermaal toxiciteit | Rekenmethode |
| Acute toxiciteit bij inademen - gas | Rekenmethode |
| Acute toxiciteit bij inademen- damp | Rekenmethode |
| Acute toxiciteit bij inademen - stof/nevel | Rekenmethode |
| Huidcorrosie/-irritatie | Rekenmethode |
| Ernstig oogletsel/oogirritatie | Rekenmethode |
| Sensibilisatie van de luchtwegen | Rekenmethode |

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

Dit veiligheidsinformatieblad is opgesteld overeenkomstig de eisen van: Verordening (EG) nr. 1907/2006 en Verordening (EG) nr. 1272/2008



Datum van herziening: 15-nov-2023

Herziene versie nummer: 1

Afdrukdatum 23-nov-2023

PROMAT Chemicals Terpentinersatz - (Art.Nr.: 4000355940)

| | |
|------------------------------------|--------------|
| Huidsensibilisatie | Rekenmethode |
| Mutageniteit | Rekenmethode |
| Kankerverwekkendheid | Rekenmethode |
| Voortplantingstoxiciteit | Rekenmethode |
| STOT - bij eenmalige blootstelling | Rekenmethode |
| STOT - bij herhaalde blootstelling | Rekenmethode |
| Acute aquatische toxiciteit | Rekenmethode |
| Chronische aquatische toxiciteit | Rekenmethode |
| Gevaar bij inademing | Rekenmethode |
| Ozon | Rekenmethode |

Belangrijke literatuurreferenties en gegevensbronnen die gebruikt zijn voor het samenstellen van het veiligheidsinformatieblad:

- Europees Agentschap voor chemische stoffen (ECHA)
- Amerikaans agentschap voor registratie van toxische stoffen en ziekten (Agency for Toxic Substances and Disease Registry; ATSDR)
- ChemView-database van federaal agentschap van de Verenigde Staten dat belast is met bescherming van volksgezondheid en bescherming van milieu
- Europese Autoriteit voor Voedselveiligheid (EFSA)
- EPA (Environmental Protection Agency)
- AEGL(s) (Acute Exposure Guideline Level(s); richtwaarden voor acute blootstelling)
- Amerikaanse federale wet van federaal agentschap van de Verenigde Staten dat belast is met bescherming van volksgezondheid en bescherming van milieu inzake insecticiden, fungiciden en rodenticiden
- Chemische stoffen met een hoog productievolume volgens het federaal agentschap van de Verenigde Staten dat belast is met bescherming van volksgezondheid en bescherming van milieu
- Tijdschrift voor Voedingsonderzoek (Food Research Journal)
- Database van gevaarlijke stoffen
- Internationale uniforme database met informatie over chemische stoffen (IUCLID)
- Japan GHS-classificatie
- National Industrial Chemicals Notification and Assessment Scheme (NICNAS) van Australië
- NIOSH (National Institute for Occupational Safety and Health)
- ChemID Plus (CIP) van de nationale collectie van geneesmiddelen (NLM)
- PubMed-database van de Amerikaanse National Library of Medicine (NLM PUBMED)
- Adviesorgaan van de Amerikaanse overheid inzake gevaarlijke stoffen (NTP)
- Nieuw-Zeelandse Database met Indelingen van Chemische Stoffen plus Aanvullende Informatie (Chemical Classification and Information Database; CCID)
- Publicaties over milieu, gezondheid en veiligheid van de Organisatie voor Economische Samenwerking en Ontwikkeling
- Programma voor chemische stoffen met een hoog productievolume van de Organisatie voor Economische Samenwerking en Ontwikkeling
- Screening Information Data Set van de Organisatie voor Economische Samenwerking en Ontwikkeling
- RTECS (Register van toxische effecten van chemische stoffen)
- Wereldgezondheidsorganisatie

Datum van herziening: 20-aug-2021

Safety Data Sheet according to Regulation (EC) No. 1907/2006 (REACH):

Verklaring van afwijzing van aansprakelijkheid:

De informatie op dit veiligheidsinformatieblad is naar ons beste weten en naar onze beste kennis en overtuiging correct op de datum van publicatie. Deze informatie is uitsluitend bedoeld als richtlijn voor veilig werken (hanteren, gebruik, verwerken, opslag, vervoer, verwijdering en vrijkomen) en mag niet beschouwd worden als een garantie of kwaliteitsspecificatie. De informatie heeft alleen betrekking op het specifiek vermelde product en hoeft niet geldig te zijn voor dit product in combinatie met andere producten of in processen, tenzij aangegeven in de tekst.

Einde van het veiligheidsinformatieblad