

Blz. 1 van 14
Veiligheidsinformatieblad volgens verordening (EG) nr. 1907/2006, bijlage II
Herziening op / versie: 10.08.2023 / 0007
Vervangt versie van / versie: 01.11.2021 / 0006
Geldig vanaf: 10.08.2023
Afdrukdatum PDF: 10.08.2023
LM 373 N Contact-Grease

Veiligheidsinformatieblad volgens verordening (EG) nr. 1907/2006, bijlage II

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

1.1 Productidentificatie

LM 373 N Contact-Grease

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

Relevant geïdentificeerd gebruik van de stof of het mengsel:

Smeermiddel

Ontraden gebruik:

Er is momenteel geen informatie hierover.

1.3 Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad

LIQUI MOLY GmbH
Jerg-Wieland-Str. 4
89081 Ulm-Lehr
Tel.: (+49) 0731-1420-0
Fax: (+49) 0731-1420-88

E-mailadres van bevoegde persoon: info@chemical-check.de, k.schnurbusch@chemical-check.de - NIET gebruiken voor het aanvragen van veiligheidsinformatiebladen.

1.4 Telefoonnummer voor noodgevallen.

Diensten voor informatie in noodgevallen / officieel adviesorgaan:

NL

NVIC Nationaal Vergiftigingen Informatie Centrum - RIVM Rijksinstituut voor Volksgezondheid en Milieu, NL - 3721 MA Bilthoven. Telefoon (24 h): +31 (0)88 755 8000 - Uitsluitend bestemd om professionele hulpverleners te informeren bij acute vergiftigingen.

Telefoonnummer van het bedrijf voor noodgevallen:

+49 (0) 700 / 24 112 112 (LMR)
+1 872 5888271 (LMR)

RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren

2.1 Indeling van de stof of het mengsel

Indeling volgens de Regelgeving (EG) 1272/2008 (CLP)

Het mengsel is niet als gevaarlijk geclassificeerd volgens de verordening (EG) 1272/2008 (CLP).

2.2 Etiketteringselementen

Etikettering volgens de Regelgeving (EG) 1272/2008 (CLP)

EUH210-Veiligheidsinformatieblad op verzoek verkrijgbaar.

2.3 Andere gevaren

Het mengsel bevat geen vPvB-stof (vPvB= zeer persistent, zeer bioaccumulerend) of valt niet onder de bijlage XIII van verordening (EG) 1907/2006 (< 0,1 %).

Het mengsel bevat geen PBT-stof (PBT = persistent, bioaccumulerend, toxisch) of valt niet onder de bijlage XIII van verordening (EG) 1907/2006 (< 0,1 %).

Het mengsel bevat geen stof met endocrienverstorende eigenschappen (< 0,1 %).

Blz. 2 van 14
 Veiligheidsinformatieblad volgens verordening (EG) nr. 1907/2006, bijlage II
 Herziening op / versie: 10.08.2023 / 0007
 Vervangt versie van / versie: 01.11.2021 / 0006
 Geldig vanaf: 10.08.2023
 Afdrukdatum PDF: 10.08.2023
 LM 373 N Contact-Grease

RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen

3.1 Stoffen

n.br.

3.2 Mengsels

| | |
|--|---|
| Propyleencarbonaat | |
| Registratienummer (REACH) | 01-2119537232-48-XXXX |
| Index | 607-194-00-1 |
| EINECS, ELINCS, NLP, REACH-IT List-No. | 203-572-1 |
| CAS | 108-32-7 |
| % Bereik | 1-5 |
| Indeling volgens de Regelgeving (EG) 1272/2008 (CLP), M-factoren | Eye Irrit. 2, H319 |
| Benzeenamine, N-fenyl-, reactieproducten met 2,4,4-trimethylpenteen | |
| Registratienummer (REACH) | 01-2119491299-23-XXXX |
| Index | --- |
| EINECS, ELINCS, NLP, REACH-IT List-No. | 270-128-1 |
| CAS | 68411-46-1 |
| % Bereik | 0,1-<1 |
| Indeling volgens de Regelgeving (EG) 1272/2008 (CLP), M-factoren | Repr. 2, H361f Aquatic Chronic 3, H412 |

Voor de indeling en het kenmerken van het product kan het zijn dat met verontreinigingen, testgegevens of verdere informatie rekening werd gehouden.

Tekst van de H-zinnen en indelingafkorting (GHS/CLP) zie rubriek 16.

De in deze sectie genoemde stoffen worden met hun werkelijke, van toepassing zijnde indeling genoemd!

Dat betekent dat voor stoffen die in bijlage VI tabel 3.1 van verordening (EG) nr. 1272/2008 (CLP-verordening) vermeld zijn, alle eventueel daar genoemde opmerkingen voor de hier genoemde indeling in acht worden genomen.

De toevoeging van de hier genoemde hoogste concentraties kan leiden tot een classificatie. Alleen wanneer deze classificatie in rubriek 2 wordt vermeld, is deze van toepassing. In alle andere gevallen ligt de totale concentratie onder de classificatie.

RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

4.1 Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

Eerstehulpverleners op zelfbescherming letten!

Nooit een onmachtige persoon iets door de mond toedienen!

Inademing

Niet vereist.

Huidcontact

Verontreinigde, doordrenkte kledingstukken meteen verwijderen, met veel water en zeep grondig wassen, bij huidirritatie (rood worden etc.), een arts raadplegen.

Oogcontact

Enkele min. met overvloedig water spoelen (oogdouche), indien nodig arts raadplegen.

Veiligheidsinformatieblad meenemen.

Inslikken

Mond goed spoelen met water.

Veel water te drinken geven, meteen arts raadplegen.

4.2 Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten

Indien van toepassing zijn vertraagd optredende symptomen en effecten te vinden in sectie 11 of bij de opnamekanalen onder sectie 4.1.

Bij langer contact:

Uitdroging van de huid.

Irritatie van de huid.

In bepaalde gevallen is het mogelijk dat de vergiftigingsverschijnselen zich pas na lange tijd / na enkele uren voordoen.

4.3 Vermelding van eventueel noodzakelijke onmiddellijke medische verzorging en speciale behandeling

Aanwijzingen voor de arts:

Symptomatische behandeling.

Veiligheidsinformatieblad volgens verordening (EG) nr. 1907/2006, bijlage II
Herziening op / versie: 10.08.2023 / 0007
Vervangt versie van / versie: 01.11.2021 / 0006
Geldig vanaf: 10.08.2023
Afdrukdatum PDF: 10.08.2023
LM 373 N Contact-Grease

RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen

5.1 Blusmiddelen

Geschikte blusmiddelen

Waterstraal/schuim/CO₂/bluspoeder

Ongeschikte blusmiddelen

Harde waterstraal

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

Bij brand kunnen ontstaan:

Kooloxides

Stikstofoxides

Koolwaterstoffen

Toxische pyrolyseproducten.

Heet product ontwikkelt brandbare dampen.

5.3 Advies voor brandweerlieden

Persoonlijke beschermingsmiddelen zie rubriek 8.

Apparaat voor ademhalingsbescherming onafhankelijk van de omgevingslucht.

Al naargelang de grootte van de brand

Evt. volledige bescherming.

Gecontamineerd bluswater verwerken conform de voorschriften van overheidswege.

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

6.1 Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermingsmiddelen en noodprocedures

6.1.1 Voor andere personen dan de hulpdiensten

In geval van morsen of onbedoeld vrijkomen ter voorkoming van verontreiniging persoonlijke beschermingsmiddelen uit rubriek 8 dragen.

Voldoende ventilatie waarborgen, ontstekingsbronnen verwijderen.

Bij vaste of poedervormige producten stofontwikkeling tegengaan.

Indien mogelijk de gevarenzone evacueren, indien nodig aanwezige noodprocedures toepassen.

Contact met de ogen en met de huid vermijden.

Rekening houden met evt. uitglijgevaar.

Geen in het product gedrenkte poetslappen meedragen in de broekzakken.

6.1.2 Voor de hulpdiensten

Zie rubriek 8 voor geschikte beschermende uitrusting en materiaalspecificaties.

6.2 Milieuvoorzorgsmaatregelen

Bij ontsnapping van grotere hoeveelheden indammen.

Lek dichten wanneer dit zonder gevaren kan.

Afval niet in de gootsteen werpen.

Indringen in oppervlakte- en grondwater en in de grond vermijden.

6.3 Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal

Mechanisch opnemen en volgens rubriek 13 als afval verwijderen.

6.4 Verwijzing naar andere rubrieken

Persoonlijke beschermingsmiddelen zie rubriek 8 evenals aanbevelingen voor de afvalverwerking zie rubriek 13.

RUBRIEK 7: Hantering en opslag

Niet alleen deze rubriek, maar ook rubriek 8 en 6.1 kan relevante informatie bevatten.

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

7.1.1 Algemene aanbevelingen

Voor voldoende ventilatie zorgen.

Eten, drinken, roken en het bewaren van levensmiddelen in de werkruimte verboden.

Instructies op het etiket en gebruiksaanwijzing in acht nemen.

7.1.2 Toelichting op de algemene hygiënemaatregelen op de werkplek

De algemene hygiënemaatregelen in de omgang met chemicaliën moeten worden toegepast.

Voor de pauzes en aan het eind van het werk de handen wassen.

Verwijderd houden van eet- en drinkwaren en van diervoeder.

NL

Blz. 4 van 14
 Veiligheidsinformatieblad volgens verordening (EG) nr. 1907/2006, bijlage II
 Herziening op / versie: 10.08.2023 / 0007
 Vervangt versie van / versie: 01.11.2021 / 0006
 Geldig vanaf: 10.08.2023
 Afdrukdatum PDF: 10.08.2023
 LM 373 N Contact-Grease

Voor gebieden te betreden waar wordt gegeten, verontreinigde kleding en beschermingsmiddelen uitdoen.

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

Product niet opslaan in doorgangen en trappenhuizen.
 Product alleen in originele verpakkingen en gesloten opslaan.
 Niet samen met oxidatiemiddelen opslaan.
 Beschermd tegen vocht en gesloten opslaan.
 Beschermen tegen direct zonlicht en warmte-inwerking.

7.3 Specifiek eindgebruik

Er is momenteel geen informatie hierover.

RUBRIEK 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming

8.1 Controleparameters

| Chem. omschrijving | | Propyleencarbonaat | |
|-----------------------|---|---------------------------|---------------|
| WNG 8-uren: | 2 ppm (8,5 mg/m ³) (DE-AGW) | WNG 15-min.: | 1(l) (DE-AGW) |
| Monitoringprocedures: | --- | WNG-C: | --- |
| BGW: | --- | Overige Informatie: | Y (DE-AGW) |
| Chem. omschrijving | | Olienevel (minerale olie) | |
| WNG 8-uren: | 5 mg/m ³ (Olienevel (minerale olie), WNG 8-uren) | WNG 15-min.: | --- |
| Monitoringprocedures: | - Draeger - Oil Mist 1/a (67 33 031) | WNG-C: | --- |
| BGW: | --- | Overige Informatie: | --- |

| Propyleencarbonaat | | | | | | |
|----------------------|--|-------------------------------------|------------|--------|-------------------|-----------|
| Toepassingsgebied | Blootstellingsroute / milieucompartiment | Effect op de gezondheid | Descriptor | Waarde | Eenheid | Opmerking |
| | Milieu - sporadisch (intermitterend) vrijkomen | | PNEC | 9 | mg/l | |
| | Milieu - zeewater | | PNEC | 0,09 | mg/l | |
| | Milieu - sediment, zeewater | | PNEC | 0,083 | mg/l | |
| | Milieu - bodem | | PNEC | 0,81 | mg/l | |
| | Milieu - zoet water | | PNEC | 0,9 | mg/l | |
| | Milieu - sediment, zoet water | | PNEC | 0,83 | mg/l | |
| | Milieu - afvalwaterzuiveringsinstallatie | | PNEC | 7400 | mg/l | |
| Consument | Mens - oraal | Lange termijn, systemische effecten | DNEL | 10 | mg/kg | |
| Consument | Mens - dermaal | Lange termijn, systemische effecten | DNEL | 10 | mg/kg | |
| Consument | Mens - inhalatie | Lange termijn, lokale effecten | DNEL | 10 | mg/m ³ | |
| Consument | Mens - inhalatie | Lange termijn, systemische effecten | DNEL | 17,4 | mg/m ³ | |
| Arbeider / werknemer | Mens - inhalatie | Lange termijn, systemische effecten | DNEL | 70,53 | mg/kg | |
| Arbeider / werknemer | Mens - inhalatie | Lange termijn, systemische effecten | DNEL | 176 | mg/m ³ | |
| Arbeider / werknemer | Mens - dermaal | Lange termijn, systemische effecten | DNEL | 20 | mg/kg | |
| Arbeider / werknemer | Mens - inhalatie | Lange termijn, lokale effecten | DNEL | 20 | mg/m ³ | |

| Benzeenamine, N-fenyl-, reactieproducten met 2,4,4-trimethylpenteen | | | | | | |
|---|--|-------------------------|------------|---------|---------|-----------|
| Toepassingsgebied | Blootstellingsroute / milieucompartiment | Effect op de gezondheid | Descriptor | Waarde | Eenheid | Opmerking |
| | Milieu - zoet water | | PNEC | 0,0012 | mg/l | |
| | Milieu - zeewater | | PNEC | 0,00012 | mg/l | |

NL

Blz. 5 van 14
 Veiligheidsinformatieblad volgens verordening (EG) nr. 1907/2006, bijlage II
 Herziening op / versie: 10.08.2023 / 0007
 Vervangt versie van / versie: 01.11.2021 / 0006
 Geldig vanaf: 10.08.2023
 Afdrukdatum PDF: 10.08.2023
 LM 373 N Contact-Grease

| | | | | | | |
|----------------------|---|-------------------------------------|------|---------|-------|--|
| | Milieu - water, sporadisch (intermitterend) vrijkomen | | PNEC | 0,51 | mg/l | |
| | Milieu - sediment, zoet water | | PNEC | 0,0246 | mg/kg | |
| | Milieu - sediment, zeewater | | PNEC | 0,00246 | mg/kg | |
| | Milieu - bodem | | PNEC | 0,0193 | mg/kg | |
| | Milieu - afvalwaterzuiveringsinstallatie | | PNEC | 0,187 | mg/l | |
| Consument | Mens - dermaal | Lange termijn, systemische effecten | DNEL | 0,22 | mg/kg | |
| Consument | Mens - inhalatie | Lange termijn, systemische effecten | DNEL | 0,1 | mg/m3 | |
| Consument | Mens - oraal | Lange termijn, systemische effecten | DNEL | 0,05 | mg/kg | |
| Arbeider / werknemer | Mens - dermaal | Lange termijn, systemische effecten | DNEL | 0,07 | mg/kg | |
| Arbeider / werknemer | Mens - inhalatie | Lange termijn, systemische effecten | DNEL | 0,31 | mg/m3 | |

NL WNG 8-uren = Wettelijke Nederlandse Grenswaarden - Tijdgewogen gemiddelde over 8 uur (Arbeidsomstandighedenbesluit, Bijlage XIII).
 DE-AGW = Duitse grenswaarden, A = alveolenfractie (of respirabele fractie), E = inhaleerbare fractie (TRGS 900).
 BE-GW = Belgische grenswaarden.
 ACGIH-TWA = American Conference of Governmental Industrial Hygienist (ACGIH) grenswaarden, TWA (time weight average), tijdgewogen gemiddelde over 8 uur.
 EU = Europese grenswaarden (Richtlijnen 1991/322/EEG, 1998/24/EG, 2000/39/EG, 2004/37/EG, 2006/15/EG, 2009/161/EU, 2017/164/EU en 2019/1831/EU)
 (8) = Inhaleerbare fractie (Richtlijn 2017/164/EU, Richtlijn 2004/37/EG). (9) = Respirabele fractie (Richtlijn 2017/164/EU, Richtlijn 2004/37/EG).
 (11) = Inhaleerbare fractie (Richtlijn 2004/37/EG). (12) = Inhaleerbare fractie. Respirabele fractie in de lidstaten die op de datum van de inwerkingtreding van deze richtlijn een systeem van biomonitoring uitvoeren met een biologische grenswaarde van maximaal 0,002 mg Cd/g creatinine in de urine (Richtlijn 2004/37/EG).
 | WNG 15-min. = Wettelijke Nederlandse Grenswaarden - Tijdgewogen gemiddelde over 15 min. (Arbeidsomstandighedenbesluit, Bijlage XIII.)
 DE-AGW = Duitse grenswaarden als overschrijdingsfactor 1 - 8 en categorie I (stoffen waarbij de lokale werking bepalend is voor de vastgestelde grenswaarde of stoffen die bij inademing sensibiliserend kunnen werken) of categorie II (resorptieve stoffen), A = alveolenfractie (of respirabele fractie), E = inhaleerbare fractie (TRGS 900).
 BE-GW = Belgische grenswaarden.
 ACGIH-STEL = American Conference of Governmental Industrial Hygienist (ACGIH) grenswaarden, STEL (short term exposure limit), tijdgewogen gemiddelde over 15 min.
 EU = Europese grenswaarden (2000/39/EG, 2006/15/EG).
 (8) = Inhaleerbare fractie (2017/164/EU, 2017/2398/EU). (9) = Respirabele fractie (2017/164/EU, 2017/2398/EU). (10) = Grenswaarde voor kortstondige blootstelling in verhouding tot een referentieperiode van 1 minuut (2017/164/EU).
 | WNG-C = Wettelijke Nederlandse Grenswaarden - Ceiling (plafondwaarde) (Arbeidsomstandighedenbesluit, Bijlage XIII).
 BE-GW = Belgische grenswaarden.
 ACGIH-C = American Conference of Governmental Industrial Hygienist (ACGIH) grenswaarden, C (ceiling value) een plafond waarde.
 | BGW = Biologische grenswaarden. ACGIH-BEI = American Conference of Governmental Industrial Hygienist (ACGIH), BEI (Biological Exposure Indices), biologische grenswaarden.
 | Overige Informatie: NL/DE/ACGIH/EU: H = Stoffen die relatief gemakkelijk door de huid kunnen worden opgenomen.
 NL: WNG = Wettelijke Nederlandse Grenswaarden (Arbeidsomstandighedenbesluit, Bijlage XIII).
 DE: Y = stoffen waarbij een risico voor vruchtbeschadiging verwaarloosbaar is bij het aanhouden van de genoemde Duitse grenswaarde, Z = stoffen waarbij een risico voor vruchtbeschadiging niet uitgesloten kan worden bij het aanhouden van de genoemde Duitse grenswaarde.
 BE: C = kankerverwekkende en/of mutagene stoffen, D = Stoffen die relatief gemakkelijk door de huid kunnen worden opgenomen, F = blootstelling geschiedt in de vorm van vezels.
 ACGIH: A1 = bewezen kankerverwekkend, A2 = verdacht kankerverwekkend, A3 = kankerverwekkend voor dieren, voor mensen onbekend, A4 = niet aan te duiden als kankerverwekkend voor mensen, A5 = niet verdacht als kankerverwekkend voor mensen, Sen = bij daarvoor gevoelige mensen een overgevoeligheidsreactie kan opwekken, ook bij blootstelling beneden de vermelde grenswaarde (DSEN = Sensibilisatie van de huid, RSEN = Sensibilisatie van de luchtwegen), OTO = ototoxisch chemisch middel.
 (13) = De stof kan sensibilisatie van de huid en van de luchtwegen veroorzaken (Richtlijn 2004/37/EG), (14) = De stof kan sensibilisatie van de huid veroorzaken (Richtlijn 2004/37/EG).

8.2 Maatregelen ter beheersing van blootstelling

8.2.1 Passende technische maatregelen

Voor goede ventilatie zorgen. Dit kan door lokale afzuiging of algemene afzuiging gerealiseerd worden.
 Indien dit niet volstaat om de concentratie onder de grenswaarden (WNG, DE-AGW, BE-GW) te houden moet een geschikte adembescherming gedragen worden.

Blz. 6 van 14
Veiligheidsinformatieblad volgens verordening (EG) nr. 1907/2006, bijlage II
Herziening op / versie: 10.08.2023 / 0007
Vervangt versie van / versie: 01.11.2021 / 0006
Geldig vanaf: 10.08.2023
Afdrukdatum PDF: 10.08.2023
LM 373 N Contact-Grease

Geldt alleen wanneer hier grenswaarden voor blootstelling zijn vastgelegd.
Passende beoordelingsmethoden voor de beoordeling van de doeltreffendheid van de genomen beschermingsmaatregelen omvatten metrologische en niet metrologische opsporingsmethoden.
Die worden beschreven in bijvoorbeeld EN 14042.
EN 14042 "Werkpleksfeer. Gids voor de toepassing en het gebruik van methodes en instrumenten voor het opsporen van chemische en biologische agentia".

8.2.2 Individuele beschermingsmaatregelen, zoals persoonlijke beschermingsmiddelen

De algemene hygiënemaatregelen in de omgang met chemicaliën moeten worden toegepast.
Voor de pauzes en aan het eind van het werk de handen wassen.
Verwijderd houden van eet- en drinkwaren en van diervoeder.
Voor gebieden te betreden waar wordt gegeten, verontreinigde kleding en beschermingsmiddelen uitdoen.

Bescherming van de ogen/het gezicht:
Volledig aansluitende veiligheidsbril met zijkleppen (EN 166).

Bescherming van de huid - Bescherming van de handen:
Veiligheidshandschoenen, oliebestendig (EN ISO 374)
Eventueel
Veiligheidshandschoenen van nitril (EN ISO 374).
Veiligheidshandschoenen van Neoprene® / van polychloropreen (EN ISO 374).
Beschermende handcrème aan te bevelen.
De vastgestelde doorbraaktijden conform EN 16523-1 werden niet verkregen onder praktijkvoorwaarden.
Er wordt een maximale draagtijd aanbevolen die overeenkomt met 50% van de doorbraaktijd.

Bescherming van de huid - Andere maatregelen:
Beschermende werkkleding (bv. veiligheidsschoenen EN ISO 20345, veiligheidskleding met lange mouwen).

Bescherming van de ademhalingswegen:
Onder normale omstandigheden niet vereist.

Thermische gevaren:
Indien van toepassing worden deze vermeld bij de individuele beschermende maatregelen (oog- / gezichtsbescherming, bescherming van de huid, ademhalingsbescherming).

Aanvullende informatie voor de handbescherming - Er werden geen testen gedaan.
De selectie werd bij mengsels naar best weten gemaakt en via informatie over de bestanddelen geselecteerd.
De selectie werd bij stoffen afgeleid van de opgaven van de handschoenproducent.
Bij de definitieve keuze van het handschoenmateriaal moet rekening worden gehouden met doorbraaktijden, permeatietermijnen en de afbraak.
De keuze van een geschikte handschoen is niet alleen van het materiaal, maar ook van andere kwaliteitskenmerken afhankelijk en van producent tot producent verschillend.
Bij mengsels kan de bestendigheid van handschoenmateriaal niet vooraf worden berekend en daarom moet het getest worden voor gebruik.
De nauwkeurige doorbraaktijd van het handschoenmateriaal moet bij de producent van de veiligheidshandschoenen worden opgevraagd en nagekomen.

8.2.3 Beheersing van milieublootstelling

Er is momenteel geen informatie hierover.

RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

9.1 Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

| | |
|---|--|
| Fysische toestand: | Vast |
| Kleur: | Beige |
| Geur: | Karakteristiek |
| Smeltpunt/vriespunt: | Er is geen informatie beschikbaar over deze parameter. |
| Kookpunt of beginkookpunt en kooktraject: | Er is geen informatie beschikbaar over deze parameter. |
| Ontvlambaarheid: | Brandbaar. |
| Onderste explosiegrens: | Niet van toepassing op vaste stoffen. |
| Bovenste explosiegrens: | Niet van toepassing op vaste stoffen. |
| Vlampunt: | Niet van toepassing op vaste stoffen. |
| Zelfontbrandingstemperatuur: | Niet van toepassing op vaste stoffen. |
| Ontledingstemperatuur: | Er is geen informatie beschikbaar over deze parameter. |
| pH: | Het mengsel is niet oplosbaar (in water). |

Blz. 7 van 14
 Veiligheidsinformatieblad volgens verordening (EG) nr. 1907/2006, bijlage II
 Herziening op / versie: 10.08.2023 / 0007
 Vervangt versie van / versie: 01.11.2021 / 0006
 Geldig vanaf: 10.08.2023
 Afdrukdatum PDF: 10.08.2023
 LM 373 N Contact-Grease

| | |
|--|--|
| Kinematische viscositeit: | Niet van toepassing op vaste stoffen. |
| Oplosbaarheid: | Onoplosbaar |
| Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water (logwaarde): | Niet van toepassing op mengsels. |
| Dampspanning: | Er is geen informatie beschikbaar over deze parameter. |
| Dichtheid en/of relatieve dichtheid: | Er is geen informatie beschikbaar over deze parameter. |
| Relatieve dampdichtheid: | Niet van toepassing op vaste stoffen. |
| 9.2 Overige informatie | |
| Ontpofbare stoffen: | Er is geen informatie beschikbaar over deze parameter. |
| Oxiderende vaste stoffen: | Neen |

RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit

10.1 Reactiviteit

Zie subrubriek 10.2 tot 10.6.
 Het product is niet getest.

10.2 Chemische stabiliteit

Zie subrubriek 10.1 tot 10.6.
 Stabiel bij juiste opslag en hantering.

10.3 Mogelijke gevaarlijke reacties

Zie subrubriek 10.1 tot 10.6.

10.4 Te vermijden omstandigheden

Zie ook rubriek 7.
 Beschermen tegen vocht.

10.5 Chemisch op elkaar inwerkende materialen

Zie ook rubriek 7.
 Contact met sterke oxidatiemiddelen vermijden.

10.6 Gevaarlijke ontledingsproducten

Zie subrubriek 10.1 tot 10.5.
 Zie ook rubriek 5.2.

RUBRIEK 11: Toxicologische informatie

11.1. Informatie over gevarenklassen als omschreven in Verordening (EG) nr. 1272/2008

Mogelijk meer informatie over de effecten op de gezondheid, zie paragraaf 2.1 (beoordeling).

| LM 373 N Contact-Grease | | | | | | |
|--|----------|--------|---------|-----------|-------------|-----------|
| Toxiciteit / werking | Eindpunt | Waarde | Eenheid | Organisme | Testmethode | Opmerking |
| Acute toxiciteit, oraal: | | | | | | g.g.b. |
| Acute toxiciteit, via de huid: | | | | | | g.g.b. |
| Acute toxiciteit, door inademing: | | | | | | g.g.b. |
| Huidcorrosie/-irritatie: | | | | | | g.g.b. |
| Ernstig oogletsel/oogirritatie: | | | | | | g.g.b. |
| Sensibilisatie van de luchtwegen/de huid: | | | | | | g.g.b. |
| Mutageniteit in geslachtscellen: | | | | | | g.g.b. |
| Carcinogeniteit: | | | | | | g.g.b. |
| Giftigheid voor de voortplanting: | | | | | | g.g.b. |
| Specifieke doelorgaantoxiciteit - bij eenmalige blootstelling (STOT-SE): | | | | | | g.g.b. |
| Specifieke doelorgaantoxiciteit - bij herhaalde blootstelling (STOT-RE): | | | | | | g.g.b. |
| Gevaar bij inademing: | | | | | | g.g.b. |
| Symptomen: | | | | | | g.g.b. |

| Propyleencarbonaat | | | | | | |
|--------------------------|----------|--------|---------|-----------|--------------------------------|-----------|
| Toxiciteit / werking | Eindpunt | Waarde | Eenheid | Organisme | Testmethode | Opmerking |
| Acute toxiciteit, oraal: | LD50 | >5000 | mg/kg | Rat | OECD 401 (Acute Oral Toxicity) | |

Blz. 8 van 14
 Veiligheidsinformatieblad volgens verordening (EG) nr. 1907/2006, bijlage II
 Herziening op / versie: 10.08.2023 / 0007
 Vervangt versie van / versie: 01.11.2021 / 0006
 Geldig vanaf: 10.08.2023
 Afdrukdatum PDF: 10.08.2023
 LM 373 N Contact-Grease

| | | | | | | |
|---|-------|-------|-------|--------|---|---|
| Acute toxiciteit, via de huid: | LD50 | >2000 | mg/kg | Konijn | OECD 402 (Acute Dermal Toxicity) | |
| Huidcorrosie/-irritatie: | | | | Konijn | OECD 404 (Acute Dermal Irritation/Corrosion) | Niet irriterend |
| Ernstig oogletsel/oogirritatie: | | | | Konijn | OECD 405 (Acute Eye Irritation/Corrosion) | Irriterend |
| Sensibilisatie van de luchtwegen/de huid: | | | | Mens | | Nee (contact met de huid) |
| Mutageniteit in geslachtscellen: | | | | | OECD 471 (Bacterial Reverse Mutation Test) | Negatief |
| Mutageniteit in geslachtscellen: | | | | | OECD 474 (Mammalian Erythrocyte Micronucleus Test) | Negatief |
| Mutageniteit in geslachtscellen: | | | | | OECD 482 (Gen. Tox. - DNA Damage and Repair, Unscheduled DNA Synthesis in Mammalian Cells In Vitro) | Negatief |
| Carcinogeniteit: | | | | Muis | OECD 451 (Carcinogenicity Studies) | Negatief |
| Giftigheid voor de voortplanting: | NOAEL | 1000 | mg/kg | Rat | OECD 414 (Prenatal Developmental Toxicity Study) | Negatief |
| Gevaar bij inademing: | | | | | | Neen |
| Symptomen: | | | | | | ademhalingsmoeilijkheden, hoofdpijn, maag- en darmklachten, duizeligheid, misselijkheid |
| Specifieke doelorgaan toxiciteit - bij herhaalde blootstelling (STOT-RE), oraal: | NOEL | >5000 | mg/kg | | OECD 408 (Repeated Dose 90-Day Oral Toxicity Study in Rodents) | |
| Specifieke doelorgaan toxiciteit - bij herhaalde blootstelling (STOT-RE), door inademing: | NOEC | 100 | mg/m3 | | OECD 413 (Subchronic Inhalation Toxicity - 90-Day Study) | Stof, Nevel |

| Benzeenamine, N-fenyl-, reactieproducten met 2,4,4-trimethylpenteen | | | | | | |
|--|-----------------|---------------|----------------|------------------|--|--|
| Toxiciteit / werking | Eindpunt | Waarde | Eenheid | Organisme | Testmethode | Opmerking |
| Acute toxiciteit, oraal: | LD50 | >5000 | mg/kg | Rat | OECD 401 (Acute Oral Toxicity) | |
| Acute toxiciteit, via de huid: | LD50 | >2000 | mg/kg | Rat | OECD 402 (Acute Dermal Toxicity) | |
| Huidcorrosie/-irritatie: | | | | Konijn | OECD 404 (Acute Dermal Irritation/Corrosion) | Licht irriterend |
| Ernstig oogletsel/oogirritatie: | | | | Konijn | OECD 405 (Acute Eye Irritation/Corrosion) | Niet irriterend |
| Sensibilisatie van de luchtwegen/de huid: | | | | Cavia | OECD 406 (Skin Sensitisation) | Nee (contact met de huid) |
| Mutageniteit in geslachtscellen: | | | | | OECD 487 (In Vitro Mammalian Cell Micronucleus Test) | Negatief |
| Giftigheid voor de voortplanting: | | | | Rat | OECD 443 (Extended One-Generation Reproductive Toxicity Study) | Mogelijk gevaar voor verminderde vruchtbaarheid. |
| Specifieke doelorgaan toxiciteit - bij eenmalige blootstelling (STOT-SE): | | | | | | Negatief |

NL

Blz. 9 van 14
 Veiligheidsinformatieblad volgens verordening (EG) nr. 1907/2006, bijlage II
 Herziening op / versie: 10.08.2023 / 0007
 Vervangt versie van / versie: 01.11.2021 / 0006
 Geldig vanaf: 10.08.2023
 Afdrukdatum PDF: 10.08.2023
 LM 373 N Contact-Grease

| | | | | | | |
|--|--|--|--|-----|--|--|
| Specifieke doelorgaantoxiciteit - bij herhaalde blootstelling (STOT-RE): | | | | Rat | OECD 422 (Combined Repeated Dose Tox. Study with the Reproduction/Developm. Tox. Screening Test) | Doelorgaan/-organen: schildklier, Doelorgaan/-organen: lever |
|--|--|--|--|-----|--|--|

11.2. Informatie over andere gevaren

| Toxiciteit / werking | Eindpunt | Waarde | Eenheid | Organisme | Testmethode | Opmerking |
|------------------------------------|----------|--------|---------|-----------|-------------|--|
| Hormoonontregelende eigenschappen: | | | | | | Niet van toepassing op mengsels. |
| Overige informatie: | | | | | | Geen andere relevante informatie over schadelijke gezondheidseffecten beschikbaar. |

| Benzeenamine, N-fenyl-, reactieproducten met 2,4,4-trimethylpenteen | | | | | | |
|---|----------|--------|---------|-----------|-------------|-----------|
| Toxiciteit / werking | Eindpunt | Waarde | Eenheid | Organisme | Testmethode | Opmerking |
| Hormoonontregelende eigenschappen: | | | | | | Neen |

RUBRIEK 12: Ecologische informatie

Mogelijk meer informatie over de milieueffecten, zie paragraaf 2.1 (beoordeling).

| LM 373 N Contact-Grease | | | | | | | |
|--|----------|------|--------|---------|-----------|-------------|---|
| Toxiciteit / werking | Eindpunt | Tijd | Waarde | Eenheid | Organisme | Testmethode | Opmerking |
| 12.1. Toxiciteit voor vis: | | | | | | | g.g.b. |
| 12.1. Toxiciteit voor Daphnia: | | | | | | | g.g.b. |
| 12.1. Toxiciteit voor algen: | | | | | | | g.g.b. |
| 12.2. Persistentie en afbreekbaarheid: | | | | | | | g.g.b. |
| 12.3. Bioaccumulatie: | | | | | | | g.g.b. |
| 12.4. Mobiliteit in de bodem: | | | | | | | g.g.b. |
| 12.5. Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling: | | | | | | | g.g.b. |
| 12.6. Hormoonontregelende eigenschappen: | | | | | | | Niet van toepassing op mengsels. |
| 12.7. Andere schadelijke effecten: | | | | | | | Geen informatie beschikbaar over andere schadelijke effecten op het milieu. |
| Overige informatie: | | | | | | | Bevat volgens het recept geen AOX. |

| Propyleencarbonaat | | | | | | | |
|--------------------------------|----------|------|--------|---------|-----------------|--|-----------|
| Toxiciteit / werking | Eindpunt | Tijd | Waarde | Eenheid | Organisme | Testmethode | Opmerking |
| 12.1. Toxiciteit voor vis: | LC50 | 96h | >1000 | mg/l | Cyprinus caprio | 92/69/EC | |
| 12.1. Toxiciteit voor Daphnia: | EC50 | 48h | >1000 | mg/l | Daphnia magna | OECD 202 (Daphnia sp. Acute Immobilisation Test) | |

NL

Blz. 11 van 14
 Veiligheidsinformatieblad volgens verordening (EG) nr. 1907/2006, bijlage II
 Herziening op / versie: 10.08.2023 / 0007
 Vervangt versie van / versie: 01.11.2021 / 0006
 Geldig vanaf: 10.08.2023
 Afdrukdatum PDF: 10.08.2023
 LM 373 N Contact-Grease

| | | | | | | | |
|----------------------------|------|-----|------|-------|------------------|--|--|
| Toxiciteit voor bacteriën: | EC20 | 3h | ~100 | mg/l | activated sludge | OECD 209 (Activated Sludge, Respiration Inhibition Test (Carbon and Ammonium Oxidation)) | |
| Toxiciteit voor ringworm: | EC10 | 56d | 259 | mg/kg | Eisenia foetida | OECD 222 (Earthworm Reproduction Test (Eisenia fetida/Eisenia andrei)) | |

RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering

13.1 Afvalverwerkingsmethoden

Voor de stof / mengsel / residuen

Gedrenkte verontreinigde poetslappen, papier of ander organisch materiaal vormen een brandgevaar en moeten systematisch verzameld en verwijderd worden.

Afvalcodenummer EG:

De genoemde afvalsleutels zijn aanbevelingen op basis van het vermoedelijke gebruik van dit product.

Op basis van het specifieke gebruik en de afvalverwerkingsvoorzieningen bij de gebruiker kunnen onder bepaalde omstandigheden ook andere afvalsleutels worden toegekend. (2014/955/EU)

12 01 12 afgewerkte wassen en vetten

Aanbeveling:

Ontmoedig de lozing van afvalwater in het milieu.

Voorschriften van de plaatselijke instanties opvolgen.

Inleveren bij recycleerpunt voor chemische stoffen.

Bijvoorbeeld geschikte verbrandingsinstallatie.

Vervuilde verpakkingen

Voorschriften van de plaatselijke instanties opvolgen.

Houder volledig leegmaken.

Niet-gecontamineerde verpakkingen kunnen opnieuw gebruikt worden.

Niet voor reiniging geschikte verpakkingen moeten zoals het product verwerkt worden.

RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer

Algemene aanwijzingen

Vervoer over de weg/spoorwegvervoer (ADR/RID)

14.1. VN-nummer of ID-nummer: Niet van toepassing

14.2. Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN:

Niet van toepassing

14.3. Transportgevaarklasse(n): Niet van toepassing

14.4. Verpakkingsgroep: Niet van toepassing

14.5. Milieugevaren: Niet van toepassing

Tunnel restriction code: Niet van toepassing

Classificeringscode: Niet van toepassing

LQ: Niet van toepassing

Vervoerscategorie: Niet van toepassing

Zeevervoer (IMDG-code)

14.1. VN-nummer of ID-nummer: Niet van toepassing

14.2. Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN:

Niet van toepassing

14.3. Transportgevaarklasse(n): Niet van toepassing

14.4. Verpakkingsgroep: Niet van toepassing

14.5. Milieugevaren: Niet van toepassing

Mariene verontreiniging (Marine Pollutant): Niet van toepassing

EmS: Niet van toepassing

Luchtvervoer (IATA)

Blz. 12 van 14
Veiligheidsinformatieblad volgens verordening (EG) nr. 1907/2006, bijlage II
Herziening op / versie: 10.08.2023 / 0007
Vervangt versie van / versie: 01.11.2021 / 0006
Geldig vanaf: 10.08.2023
Afdrukdatum PDF: 10.08.2023
LM 373 N Contact-Grease

14.1. VN-nummer of ID-nummer: Niet van toepassing
14.2. Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN:
Niet van toepassing
14.3. Transportgevaarenklasse(n): Niet van toepassing
14.4. Verpakkingsgroep: Niet van toepassing
14.5. Milieugevaren: Niet van toepassing

14.6. Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker

Tenzij anders vermeld moeten de algemene maatregelen voor de uitvoering van een veilig transport in acht worden genomen.

14.7. Zeevervoer in bulk overeenkomstig IMO-instrumenten

Geen gevaarlijke goederen volgens boven genoemde verordening.

RUBRIEK 15: Regelgeving

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

Beperkingen opvolgen:

De algemene hygiënemaatregelen in de omgang met chemicaliën moeten worden toegepast.
Verordening (EU) nr. 649/2012 "betreffende de in- en uitvoer van gevaarlijke chemische stoffen" dient in acht te worden genomen dat het product een stof bevat die binnen het toepassingsgebied van deze verordening valt.

Waterbezwaarlijkheidscategorie volgens de Algemene
BeoordelingsMethodiek (ABM) 2016: B(4)

De nationale eisen/voorschriften inzake veiligheid en bescherming van de gezondheid bij het gebruik van arbeidsmiddelen moeten worden toegepast.

15.2 Chemischeveiligheidsbeoordeling

Een chemische veiligheidsbeoordeling is niet voorzien voor mengsels.

RUBRIEK 16: Overige informatie

Herziene rubrieken: 3, 11, 12

Indeling en procedures gebruikt voor de verwijdering van de indeling van het mengsel krachtens verordening (EG) 1272/2008 (CLP):

Niet van toepassing

De volgende zinnen stellen de uitgeschreven H-zinnen, gevaarenklasse- en gevaaren categoriecode (GHS / CLP) van het product en de bestanddelen (aangeduid in rubriek 2 en 3) voor.

H361f Wordt ervan verdacht de vruchtbaarheid te schaden.

H319 Veroorzaakt ernstige oogirritatie.

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

Eye Irrit. — Oogirritatie
Repr. — Voortplantingstoxiciteit
Aquatic Chronic — Gevaar voor het aquatisch milieu - Chronisch

Belangrijke literatuurreferenties en gegevensbronnen:

Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH) en Verordening (EG) Nr. 1272/2008 (CLP) in de op dat moment geldige versie.
Richtsnoeren voor het opstellen van veiligheidsinformatiebladen in de op dat moment geldige versie (ECHA).
Richtsnoeren voor etikettering en verpakking conform Verordening (EG) nr. 1272/2008 [CLP] in de op dat moment geldige versie (ECHA).
Veiligheidsinformatiebladen van de inhoudsstoffen.
ECHA-homepage - informatie over chemicaliën
GESTIS-stofdatabank (Duitsland).
Federaal milieuoorgeschap "Rigoletto" Informatiepagina over waterverontreinigende stoffen (Duitsland).
EU-grenswaarden voor beroepsmatige blootstelling richtlijnen 91/322/EEG, 2000/39/EG, 2006/15/EG, 2009/161/EU, (EU) 2017/164, (EU) 2019/1831 in de op dat moment geldige versie.
Nationale lijsten van grenswaarden voor beroepsmatige blootstelling van de respectieve landen in de op dat moment geldige versie.

Blz. 13 van 14
 Veiligheidsinformatieblad volgens verordening (EG) nr. 1907/2006, bijlage II
 Herziening op / versie: 10.08.2023 / 0007
 Vervangt versie van / versie: 01.11.2021 / 0006
 Geldig vanaf: 10.08.2023
 Afdrukdatum PDF: 10.08.2023
 LM 373 N Contact-Grease

Voorschriften voor het vervoer van gevaarlijke goederen over de weg, per spoor, over zee en door de lucht (ADR, RID, IMDG, IATA) in de op dat moment geldige versie.

Eventueel in dit document gebruikte afkortingen en acroniemen:

| | |
|------------------|--|
| ADR | Accord européen relatif au transport international des marchandises Dangereuses par Route |
| alg. | algemene |
| AOX | Adsorbeerbare organische halogeenvverbindingen |
| ASTM | ASTM International (American Society for Testing and Materials) |
| ATE | Acute Toxicity Estimate (= schatting van de acute toxiciteit) |
| BAM | Bundesanstalt für Materialforschung und -prüfung (Instelling voor materiaalonderzoek, Duitsland) |
| BAuA | Bundesanstalt für Arbeitsschutz und Arbeitsmedizin (= Duits federaal instituut voor veiligheid en gezondheid op de werkplek, Duitsland) |
| BSEF | The International Bromine Council |
| bv., b.v., bijv. | bijvoorbeeld, bij voorbeeld |
| bw | body weight (= lichaamsgewicht) |
| ca. | circa |
| CAS | Chemical Abstracts Service |
| CLP | Classification, Labelling and Packaging (VERORDENING (EG) Nr. 1272/2008 betreffende de indeling, etikettering en verpakking van stoffen en mengsels) |
| CMR | carcinogeen, mutageen, reprotoxisch |
| conf. | conform |
| DMEL | Derived Minimum Effect Level |
| DNEL | Derived No Effect Level (= afgeleide doses zonder effect) |
| dw | dry weight (= droge massa) |
| ECHA | European Chemicals Agency (= Europees Agentschap voor chemische stoffen) |
| EEG | Europese Economische Gemeenschap |
| EG | Europese Gemeenschap |
| EINECS | European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances |
| ELINCS | European List of Notified Chemical Substances |
| EN | Europese Normen |
| EPA | United States Environmental Protection Agency (United States of America) |
| etc., enz. | et cetera, enzovoort |
| EU | Europese Unie |
| EVAL | Ethyleen-vinylalcoholcopolymer |
| fax. | Faxnummer |
| g.g.b. | geen gegevens beschikbaar |
| GHS | Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals (= wereldwijd geharmoniseerd systeem voor de indeling en etikettering van chemische stoffen) |
| GWP | Global warming potential (= Broeikaseffect) |
| IARC | International Agency for Research on Cancer (= Internationaal Agentschap voor Kankeronderzoek) |
| IATA | International Air Transport Association |
| IBC (Code) | International Bulk Chemical (Code) |
| IMDG-code | International Maritime Code for Dangerous Goods - IMDG-code (= Internationale Code voor het vervoer van gevaarlijke stoffen over zee) |
| incl. | inclusief |
| IUCRID | International Uniform Chemical Information Database |
| IUPAC | International Union for Pure Applied Chemistry (= Internationale Unie voor Zuivere en Toegepaste Scheikunde) |
| LC50 | Lethal Concentration to 50 % of a test population (= concentratie die bij 50 % van een testpopulatie tot de dood leidt) |
| LD50 | Lethal Dose to 50% of a test population (Median Lethal Dose) (= dosis die bij 50 % van een testpopulatie tot de dood leidt) (mediane letale dosis) |
| LQ | Limited Quantities |
| min. | minuut (minuten) |
| n.b. | niet bruikbaar |
| n.g. | niet getest |
| NIOSH | National Institute for Occupational Safety and Health (= Nationaal Instituut voor veiligheid en gezondheid op het werk (VS)) |
| OECD | Organisation for Economic Co-operation and Development |
| opm. | Opmerking |
| org. | organisch |
| OSHA | Occupational Safety and Health Administration (= Bedrijfsveiligheid en gezondheidsadministratie (VS)) |
| PBT | persistent, bioaccumulative and toxic (= persistent, bioaccumulerend en toxisch) |
| PE | Polyethyleen |
| PNEC | Predicted No Effect Concentration (= voorspelde concentraties zonder effect) |
| PVC | Polyvinylchloride |

Blz. 14 van 14
Veiligheidsinformatieblad volgens verordening (EG) nr. 1907/2006, bijlage II
Herziening op / versie: 10.08.2023 / 0007
Vervangt versie van / versie: 01.11.2021 / 0006
Geldig vanaf: 10.08.2023
Afdrukdatum PDF: 10.08.2023
LM 373 N Contact-Grease

REACH Registration, Evaluation, Authorisation and Restriction of Chemicals (VERORDENING (EG) Nr. 1907/2006 inzake de registratie en beoordeling van en de autorisatie en beperkingen ten aanzien van chemische stoffen)
REACH-IT List-No. 9xx-xxx-x No. is automatically assigned, e.g. to pre-registrations without a CAS No. or other numerical identifier. List Numbers do not have any legal significance, rather they are purely technical identifiers for processing a submission via REACH-IT.
resp. respectievelijk
RID Règlement concernant le transport International ferroviaire de marchandises Dangereuses
SVHC Substances of Very High Concern
UN RTDG United Nations Recommendations on the Transport of Dangerous Goods (aanbevelingen van de Verenigde Naties over het vervoer van gevaarlijke goederen)
VOC Volatile organic compounds (= vluchtige organische verbindingen (VOV))
vPvB very persistent and very bioaccumulative (= zeer persistent en sterk bioaccumulerend)
wwt wet weight

Deze informatie heeft alleen betrekking op het materiaal dat hierin wordt omschreven en is gebaseerd op de huidige kennis en ervaring die ons bekend is. Het veiligheidsinformatieblad beschrijft het produkt met het oog op de veiligheidseisen en is niet bedoeld als technische produktinformatie. Elke verantwoordelijkheid wordt echter afgewezen.

Opgemaakt door:

Chemical Check GmbH, Chemical Check Platz 1-7, D-32839 Steinheim, Tel.: +49 5233 94 17 0, Fax: +49 5233 94 17 90

© by Chemical Check GmbH Gefahrstoffberatung. Voor verandering of vervoelvoudiging van dit document is de uitdrukkelijke toestemming van Chemical Check GmbH Gefahrstoffberatung.