Veiligheidsinformatieblad volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006

VIB nr : 209660
V002.4

BONDERITE C-MC 12300 NEUTRAL MAINTENANCE CLEANER known as P3-glin plus KN10 WES

Veranderd: 23.05.2015
Printdatum: 08.06.2016
Vervangt versie van: 31.07.2013

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

1.1. Productidentificatie
BONDERITE C-MC 12300 NEUTRAL MAINTENANCE CLEANER known as P3-glin plus KN10 WES

Bevat:
Vetalcohol, C8, ethoxylaat

1.2. Relevant geïdentificeerd gebruik van de stof of het mengsel en ontraden gebruik
Gepland gebruik:
Reinigers voor industriële toepassingen

1.3. Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad
Henkel Nederland
Brugwal 11
3431 NZ Nieuwegein

Nederland

Tel.: +31 30 6073911
Fax-Nr.: +31 30 6047039

ua-productsafety.benelux@be.henkel.com

1.4. Telefoonnummer voor noodgevallen
Noodnummer (24 h): +32 70 222 076

NVIC Nederland, Nationaal Vergiftigingen Informatie Centrum, Tel:+31 (0)30 2748888 (Uitsluitend voor een behandelend arts bereikbaar in geval van accidentele vergiftiging)

RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren

2.1. Indeling van de stof of het mengsel

Indeling (CLP):

Ernstig oogletsel	Categorie 1
H318 Veroorzaakt ernstig oogletsel.	

2.2. Etiketteringselementen

Etiketteringselementen (CLP):

Gevarenpictogram:

Signaalwoord: Gevaar

Gevarenaanduiding:	H318 Veroorzaakt ernstig oogletsel.
Veiligheidsaanbeveling:	P280 Een beschermingsmiddel voor de ogen/voor het gezicht dragen. P305+P351+P338 BIJ CONTACT MET DE OGEN: voorzichtig afspoelen met water gedurende een aantal minuten; contactlenzen verwijderen, indien mogelijk; blijven spoelen. P310 Onmiddellijk een ANTIGIFCENTRUM/arts raadplegen.

2.3. Andere gevaren
Geen bij gebruik overeenkomstig de bestemming

RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen

3.2. Mengsels

Vermelding van ingrediënten conform CLP (EC) nr 1272/2008:

Gevaarlijke componenten no. CAS	EG-nummer REACH-Reg Nr.	Gehalte	Classificatie
Vetalcohol, C8, ethoxylaat 27252-75-1	500-058-1	1- 5 %	Eye Dam. 1 H318

Volledige text van de H-verklaring en andere afkortingen zie hoofdstuk 16 "Overige informatie".
Componenten zonder classificatie kunnen landspecifieke blootstellingswaarden hebben.

Ingrediëntendeclaratie volgens Detergentenverordening 648/2004/EG

< 5 %	niet-ionogene oppervlakteactieve stoffen
bevat	parfums

RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

4.1. Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

Inademen:
Frisse lucht, raadpleeg een dokter.

Huidcontact:
Was de huid met water

Oogcontact:
Spoel de ogen onmiddellijk met een zachte waterstraal of een oogspoelmiddel voor ten minste 15 minuten. Hou het ooglid goed open. Ga naar de dokter/hospitaal, blijven oogspoelen tijdens het transport naar de dokter is aangeraden.

Verslikken:
Mondholte spoelen, 1-2 glazen water drinken, geen braken opwekken, arts consulteren.

4.2. Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten
OGEN: Irritatie, bindvliesontsteking.

4.3. Vermelding van de vereiste onmiddellijke medische verzorging en speciale behandeling
Zie hoofdstuk: Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen

5.1. Blusmiddelen
Geschikte blusmiddel:
Alle gebruikelijke blusmiddelen zijn geschikt.

De blusmiddelen die om veiligheidsreden niet gebruikt mogen worden:
Niet bekend

5.2. Speciale gevaren die door de stof of het mengsel worden veroorzaakt
In geval van brand vorming van toxische gassen mogelijk.

5.3. Advies voor brandweerlieden
Ademhalingtoestel aantrekken.

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

6.1. Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermde uitrusting en noodprocedures
Aanraking met de ogen en de huid vermijden.

6.2. Milieuvoorzorgsmaatregelen
Mag niet in de riolering / water / grondwater terecht komen.

6.3. Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal
Met absorberend materiaal (zand, zaagsel, turf) opnemen.
Produktresten met veel water wegspoelen.
Verontreinigd materiaal verwijderen zoals afval zie punt 13.

6.4. Verwijzing naar andere rubrieken
Zie advies in rubriek 8.

RUBRIEK 7: Hantering en opslag

7.1. Voorzorgsmaatregelen voor het veilig hanteren van de stof of het mengsel
Werkplaats voldoende ventileren.
Huid- en oogcontact vermijden.
Zie advies in rubriek 8.

Algemene hygiënische maatregelen:
Voor de pauzen en stopzetting van de arbeid handen wassen.
Niet eten, drinken of roken tijdens het gebruik.

7.2. Voorwaarden voor een veilige opslag, met inbegrip van incompatibele producten
Opslaan in de originele gesloten verpakking.
vorstvrij opslaan

7.3. Specifiek eindgebruik
Reinigers voor industriële toepassingen

RUBRIEK 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming

8.1. Controleparameters

Grenswaarden voor blootstelling.

Geldig voor
Nederland

geen

Biologische blootstellingsindexen:
geen

8.2. Maatregelen ter beheersing van blootstelling:

Aanwijzingen voor de opstelling van technische installaties:
Voor goede ventilatie/afzuiging op de werkplek zorgen.

Ademmasker:
Bij aerosolvorming raden wij het dragen van een geschikte adembescherming met ABEK-P2 filter aan.
Deze aanbeveling dient gecheckt te worden met lokale voorwaarden.

Handbeveiliging:
Chemicaliebestendige veiligheidshandschoenen (EN 374). Geschikte materialen bij kort contact resp. spatten (geadviseerd: ten minste beschermindex 2, overeenstemmend met > 30 minuten permeatietijd volgens EN 374): polychloropreen (CR; >= 1 mm laagdikte) of natuurcaoutchouc (NR; >=1 mm laagdikte) Geschikte materialen ook bij langer, direct contact (geadviseerd: beschermindex 6, overeenstemmend met > 480 minuten permeatietijd volgens EN 374): polychloropreen (CR; >= 1 mm laagdikte) of natuurcaoutchouc (NR; >=1 mm laagdikte) De gegevens baseren op literatuurgegevens en informaties van handschoenfabrikanten of zijn door analogieconclusie van soortgelijke stoffen afgeleid. Er dient ermee rekening te worden gehouden dat de gebruiksduur van een chemicaliehandschoen in de praktijk op grond van de vele invloedfactoren (bv temperatuur) aanzienlijk korter dan de volgens EN 374 berekende permeatietijd kan zijn. Bij slijtageverschijnsels moet de handschoen worden vervangen.

Oogbeveiliging:
Veiligheidsbril

Lichaamsbeveiliging:
Draag geschikte beschermende kleding.

RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

9.1. Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

Voorkomen	vloeistof zuiver geel
Geur	geen gegevens
Geurdrempelwaarde	geen gegevens voorhanden / Niet van toepassing
pH (20 °C (68 °F); Conc.: 100 % product)	9,5 - 10,5
Beginkookpunt	Niet beschikbaar
Vlampunt	geen vlampunt tot 100°C waterige toebereiding
Ontledingstemperatuur	geen gegevens voorhanden / Niet van toepassing
Dampspanning	geen gegevens voorhanden / Niet van toepassing
Densiteit (20 °C (68 °F))	1,010 - 1,070 g/cm3
Stortdensiteit	geen gegevens voorhanden / Niet van toepassing
Viscositeit	geen gegevens voorhanden / Niet van toepassing
Viscositeit (kinematisch)	geen gegevens voorhanden / Niet van toepassing
Ontploffingseigenschappen	geen gegevens voorhanden / Niet van toepassing
Oplosbaarheid kwalitatief (20 °C (68 °F); Oplosmiddel: water)	volledig mengbaar
Stollingstemperatuur	geen gegevens voorhanden / Niet van toepassing
Smeltpunt	geen gegevens voorhanden / Niet van toepassing
Ontvlambaarheid	geen gegevens voorhanden / Niet van toepassing
Zelfontbrandingstemperatuur	geen gegevens voorhanden / Niet van toepassing
Explosiegrenswaarden	geen gegevens voorhanden / Niet van toepassing
Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water	geen gegevens voorhanden / Niet van toepassing
Verdampingssnelheid	geen gegevens voorhanden / Niet van toepassing
Dampdichtheid	geen gegevens voorhanden / Niet van toepassing
Oxiderende eigenschappen	geen gegevens voorhanden / Niet van toepassing

9.2. Overige informatie

geen gegevens voorhanden / Niet van toepassing

RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit

10.1. Reactiviteit
Geen bekend bij gebruik overeenkomstig de bestemming.

10.2. Chemische stabiliteit
Stabiel onder de aanbevolen opslagomstandigheden.

10.3. Mogelijke gevaarlijke reacties
Zie hoofdstuk reactiviteit

10.4. Te vermijden omstandigheden
Geen decompositie bij gebruik overeenkomstig de bestemming

10.5. Chemisch op elkaar inwerkende materialen
Geen bij gebruik overeenkomstig de bestemming

10.6. Gevaarlijke ontledingsproducten
Geen bekend bij gebruik overeenkomstig de bestemming.

RUBRIEK 11: Toxicologische informatie

11.1. Informatie over toxicologische effecten

Algemene informatie over de toxicologie:
Het mengsel is ingedeeld op basis van de beschikbare gevareninfo inzake ingredienten zoals gedefinieerd in de classificatie criteria voor mengsels en dit per gevarenklasse uit Annex I van Regulation 1272/2008/EC. Relevant beschikbare gezondheids/ecologische informatie voor de grondstoffen vermeld onder afdeling 3 is beschreven in volgende.

Huidirritatie:
Bij langdurig en herhaald huidcontact kan ontvetting van de huid optreden en vervolgens huidirritatie.

Irritatie van de ogen:
Veroorzaakt ernstig oogletsel.

Acute orale toxiciteit:

Gevaarlijke componenten no. CAS	Waardetype	Waarde	Toepassing	Blootstellingstijd	Voorbeeld	Methode
Vetalcohol, C8, ethoxylaat 27252-75-1	LD50	> 2.000 mg/kg	oral		rat	

RUBRIEK 12: Ecologische informatie

Algemene informatie over de ecologie:
Het mengsel is ingedeeld op basis van de beschikbare gevareninfo inzake ingredienten zoals gedefinieerd in de classificatie criteria voor mengsels en dit per gevarenklasse uit Annex I van Regulation 1272/2008/EC. Relevant beschikbare gezondheids/ecologische informatie voor de grondstoffen vermeld onder afdeling 3 is beschreven in volgende.

Andere schadelijke effecten:
Bij de lozing van zure of alkalische producten in lozingsinstallaties dient er op te worden gelet dat het geloosde afvalwater een pH -bereik van 6 à 10 niet over- c.q. onderschrijdt, aangezien door de pH-waardeverschuivingen storingen kunnen optreden in riolen en biologische waterzuiveringsinstallaties. De plaatselijke lozingsvoorschriften genieten voorrang.

12.1. Toxiciteit

Gevaarlijke componenten no. CAS	Waardetype	Waarde	Acute toxiciteitsstudie	Blootstellingstijd	Voorbeeld	Methode
Vetalcohol, C8, ethoxylaat 27252-75-1	LC50	38 mg/l	Fish	96 h	Brachydanio rerio (new name: Danio rerio)	
Vetalcohol, C8, ethoxylaat 27252-75-1	EC50	71 mg/l	Daphnia	24 h	Daphnia magna	

12.2. Persistentie en afbreekbaarheid

Persistentie en afbreekbaarheid:
Afbraak van tensiden
De oppervlakte actieve stoffen in dit product hebben een primaire biologische afbreekbaarheid van gemiddeld tenminste 90%
De biologische afbreekbaarheid van de oppervlakte aktieve stoffen in dit product is in overeenstemming met de vereisten van de Detergentenverordening (EG/648/2004)

Gevaarlijke componenten no. CAS	Resultaat	Toepassing	Afbreekbaarheid	Methode
Vetalcohol, C8, ethoxylaat 27252-75-1	licht biologisch afbreekbaar	aërobe	76 %	EU Method C.4-E (Determination of the "Ready" BiodegradabilityClosed Bottle Test)

12.3. Bioaccumulatie / 12.4. Mobiliteit in de bodem

geen gegevens voorhanden

12.5. Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling

Gevaarlijke componenten no. CAS	PBT/vPvB
Vetalcohol, C8, ethoxylaat 27252-75-1	Vervult de criteria niet van Potentieel Persistente, Bioaccumulerend en Toxische Stoffen (PBT) of Zeer Persistente/Zeer Bioaccumuler

12.6. Andere schadelijke effecten

geen gegevens voorhanden

RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering

13.1. Afvalverwerkingsmethoden
Verwijdering van het product:
Moet in overeenstemming met de bevoegde autoriteiten een speciale behandeling ondergaan.

Aanbevolen reinigingsmiddelen
Verpakkingen reinigen met water.

Afvalcode
De EAK-afvalcodes richten zich niet naar het product maar naar de herkomst. De fabrikant kan daarom voor producten die in de verschillende bedrijfstakken worden toegepast geen afvalcode noemen. De code geldt als advies voor de gebruiker.
EWC/EAK 070608

RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer

14.1. VN-nummer

Geen gevaarlijk product overeenkomstig RID, ADR, ADN, IMDG, IATA-DGR

14.2. Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN

Geen gevaarlijk product overeenkomstig RID, ADR, ADN, IMDG, IATA-DGR

14.3. Transportgevarenklasse(n)

Geen gevaarlijk product overeenkomstig RID, ADR, ADN, IMDG, IATA-DGR

14.4. Verpakkingsgroep

Geen gevaarlijk product overeenkomstig RID, ADR, ADN, IMDG, IATA-DGR

14.5. Milieugevaren

Geen gevaarlijk product overeenkomstig RID, ADR, ADN, IMDG, IATA-DGR

14.6. Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker

Geen gevaarlijk product overeenkomstig RID, ADR, ADN, IMDG, IATA-DGR

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

Niet van toepassing

RUBRIEK 15: Regelgeving

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

VOC-gehalte 0 %
(EC)

15.2. Chemischeveiligheidsbeoordeling

Een chemische veiligheidsbeoordeling is nog niet uitgevoerd.

RUBRIEK 16: Overige informatie

De etikettering van het product staat in hoofdstuk 2. De volledige text van alle afkortingen in dit veiligheidsblad is als volgt:
H318 Veroorzaakt ernstig oogletsel.

Overige informatie:
De vermeldingen zijn gebaseerd op de huidige stand van wetenschap en hebben betrekking op het geconcentreerde produkt. In dit blad worden de noodzakelijke veiligheidsmaatregelen vermeld en is derhalve geen technische informatie voor het toepassingsgebied.

Etiketteringselementen (DPD):
R-zinnen:
Niet van toepassing

S-zinnen:
Niet van toepassing

Additionele informatie:
Het produkt is niet etiketteringsplichtig op basis van de rekenmethode van de algemene EG richtlijnen voor preparaten in hun laatst geldende uitvoering.

Extra aanwijzingen:
Inlichtingenblad aangaande de veiligheid is voor de professionele gebruiker op aanvraag verkrijgbaar.

Relevante wijzigingen in het veiligheidsinformatieblad worden aangegeven door vertikale lijnen in de linkermarge van dit document.De corresponderende tekst wordt weergegeven in een andere kleur en schaduw