

Artikel-nr.: 215.0506.0
Datum van uitgifte: 26.09.2014
Versie: 12-0

P 506
Datum bewerking: 05.04.2014
Datum van uitgave: 05.04.2014

199999 NL
Pagina 1 / 8

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

1.1. Productidentificatoren

Artikelnr. (producent/leverancier): 215.0506.0
Benaming van de stof of het mengsel P 506

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

Relevante identificeerbare toepassingen

voor het reinigen

Gebruiksvormen waarvan wordt afgeraden

Er is geen informatie beschikbaar voor gebruik is ontmoedigd geconfronteerd.

1.3. Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad

leverancier (producent/importeur/professionele gebruiker/handelaar)

Pen Chemie B V
Postbus 9
NL-1715 ZG Spanbroek
The Netherlands

Telefoon: +31 (0) 226-35 94 54
Telefax: +31 (0) 226-35 99 55
E-mail info@penchemie.nl
Homepage : www.penchemie.nl

Informatie:

Labor +31 (0) 226-35 94 54
E-mail (vakkundig persoon) info@penchemie.nl

1.4. Telefoonnummer voor noodgevallen

Het telefoonnummer van het Nationaal
Vergiftigingen Informatie Centrum (NVIC): +31 30-2748888
Uitsluitend bestemd om professionele hulpverleners te informeren bij acute vergiftigingen.

RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren

2.1. Indeling van de stof of het mengsel

Classificatie conform Verordening (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]

Het mengsel is conform de verordening (EG) nr. 1272/2008 [CLP] als gevaarlijk geclassificeerd.

Skin Irrit. 2 / H315	irritatie/prikkeling van de huid	Veroorzaakt huidirritatie.
Eye Dam. 1 / H318	Ernstig oogletsel/ernstige oogirritatie	Veroorzaakt ernstig oogletsel.

Classificatie volgens richtlijn 67/548/EEG of richtlijn 1999/45/EG

het mengsel is geclassificeerd als gevaarlijk conform 1999/45/EG.

Xi; R36/38	Irriterend	Irriterend voor de ogen en de huid.
------------	------------	-------------------------------------

2.2. Etiketteringselementen

Het product is volgens EG-richtlijnen of volgens de betreffenden nationale wetten ingedeeld en gekenmerkt.

labeling conform Verordening (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]

Gevarenpictogrammen



Gevaar

Gevarenaanduidingen

H315	Veroorzaakt huidirritatie.
H318	Veroorzaakt ernstig oogletsel.

Veiligheidsaanbevelingen

P264	Na het werken met dit product handen grondig wassen.
P281	De nodige persoonlijke beschermingsuitrusting gebruiken.
P302 + P352	BIJ CONTACT MET DE HUID: met veel water en zeep wassen.
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 of een arts raadplegen.
P332 + P313	Bij huidirritatie: een arts raadplegen.
P101	Bij het inwinnen van medisch advies, de verpakking of het etiket ter beschikking houden.
P102	Buiten het bereik van kinderen houden.

Veiligheidsinformatieblad
volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH)
volgens Verordening (EU) Nr. 453/2010



Artikel-nr.: 215.0506.0
Datum van uitgifte: 26.09.2014
Versie: 12-0

P 506
Datum bewerking: 05.04.2014
Datum van uitgave: 05.04.2014

199999 NL
Pagina 2 / 8

P103 Alvorens te gebruiken, het etiket lezen.
P280 veiligheidshandschoenen en veiligheidskleding dragen.

bevat:

SODIUM METASILICATE PENTAHYDRATE

Aanvullende gevarenkenmerken (CEE)

niet van toepassing

Etikettering (67/548/EEG of 1999/45/EG)



Xi Irriterend

Gevarenaanduidingen

36/38 Irriterend voor de ogen en de huid.

Veiligheidsaanbevelingen

2 Buiten het bereik van kinderen houden.

26 Bij aanraking met de ogen onmiddellijk met overvloedig water afspoen en deskundig medisch advies inwinnen.

46 In geval van inslikken onmiddellijk een arts raadplegen en verpakking of etiket tonen.

51 Uitsluitend op goed geventileerde plaatsen gebruiken.

23 Dampen niet inademen.

bevat:

niet van toepassing

Bijzondere aanduiding van bepaalde preparaten:

niet van toepassing

2.3. **Andere gevaren**

RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen

3.1. **Stoffen**

Niet van toepassing.

3.2. **Mengsels**

Omschrijving van het product. / chemische karakterisering

Beschrijving Reiniger op basis van oppervlakte actieve stoffen

Gevaarlijke bestanddelen

Classificatie conform Verordening (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]

EG-nr. CAS-nr. EU-identificatienummer	REACH-nr. Chemische benaming Klassificatie:	Gew-% Opmerking
229-912-9 10213-79-3	SODIUM METASILICATE PENTAHYDRATE Skin Corr. 1B H314 / STOT SE 3 H335	2,5 - 5
203-905-0 111-76-2 603-014-00-0	01-2119475108-36 2-butoxyethanol Acute Tox. 4 H332 / Acute Tox. 4 H312 / Acute Tox. 4 H302 / Eye Irrit. 2 H319 / Skin Irrit. 2 H315	2,5 - 5
61827-42-7	POLYETHYLENEGLYCOLMONOISODECYLETHER Acute Tox. 4 H302 / Eye Dam. 1 H318	2,5 - 5
200-573-9 64-02-8 607-428-00-2	EDTA, TETRASODIUM SALT Acute Tox. 4 H302 / Eye Irrit. 2 H319 / Skin Irrit. 2 H315 / Aquatic Chronic 3 H412	1 - 2,5

Classificatie volgens richtlijn 67/548/EEG of richtlijn 1999/45/EG

EG-nr. CAS-nr. EU-identificatienummer	REACH-nr. Chemische benaming Klassificatie:	Gew-% Opmerking
203-905-0 111-76-2 603-014-00-0	01-2119475108-36 2-butoxyethanol Xn; R20/21/22 / Xi; R36/38	2,5 - 5

Artikel-nr.: 215.0506.0 P 506
Datum van uitgifte: 26.09.2014 Datum bewerking: 05.04.2014 199999 NL
Versie: 12-0 Datum van uitgave: 05.04.2014 Pagina 3 / 8

229-912-9 10213-79-3	NATRIUM METASILICAAT C; R34 / Xi; R37	2,5 - 5
61827-42-7	VETALCOHOL ETHOXYLAAT / POLYMER Xn; R22 / Xi; R41	2,5 - 5
200-573-9 64-02-8 607-428-00-2	tetranatriummethyleendiaminetetraacetaat Xn; R22 / Xi; R41	1 - 2,5

Aanvullende informatie

Volledige tekst van de R-zinnen: zie hoofdstuk 16.

Volledige tekst van de H-zinnen: zie hoofdstuk 16.

Gevaarlijke bestanddelen

labelling van de inhoudsstoffen conform verordening EG nr. 648/2004:

< 5 % EDTA (tetra) natrimumzout
< 5 % niet ionogene oppervlakte actieve stoffen

RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

4.1. Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

Algemene informatie

Vervuilde, gedrenkte kleding direct uittrekken. Bij bewusteloosheid niet door de mond laten opnemen, in stabiele ligging op de zij brengen en een arts consulteren. Als er symptomen optreden of in geval van twijfel een arts consulteren.

Na inhalatie

Slachtoffer naar de frisse lucht brengen en warm en rustig houden. Voor frisse lucht zorgen. In elk geval van twijfel of indien symptomen optreden, medische hulp inroepen.

Na huidcontact

Vervuilde, gedrenkte kleding direct uittrekken. Huid met water afspoelen/afdouchen. Bij huidirritatie: een arts raadplegen.

Bij oogcontact

BIJ CONTACT MET DE OGEN: voorzichtig afspoelen met water gedurende een aantal minuten; contactlenzen verwijderen, indien mogelijk; blijven spoelen. Bij oogirritatie een oogarts consulteren.

Na inslikken

Bij inslikken, mond met water spoelen (alleen als de persoon bij bewustzijn is). Slachtoffer rustig houden. Laat slachtoffer niet braken. Onmiddellijk arts consulteren. Bij het inwinnen van medisch advies, de verpakking of het etiket ter beschikking houden.

4.2. Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten

Als er symptomen optreden of in geval van twijfel een arts consulteren.

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

Geen gegevens beschikbaar

RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen

5.1. Blusmiddelen

Geschikte blusmiddelen

Niet brandbare vloeistoffen

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

Niet brandbare vloeistoffen

5.3. Speciale bescherming bij de brandbestrijding:

Geschikte beschermingskleding dragen.

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

6.1. Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermde uitrusting en noodprocedures

Persoonlijke beschermingsuitrusting gebruiken. Dampen niet inademen. Zie beschermingsmaatregelen onder punt 7 en 8.

6.2. Milieuvorzorgsmaatregelen

Niet in de riolering of open wateren lozen. Bij vervuiling van rivieren, meren of rioolbuizen bevoegde instanties informeren.

6.3. Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal

Uitgelopen materiaal met onbrandbaar absorptiemiddel (bijv. zand, aarde, vermiculite, kiezelgoer) omgrenzen en voor de

Artikel-nr.: 215.0506.0
Datum van uitgifte: 26.09.2014
Versie: 12-0

P 506
Datum bewerking: 05.04.2014
Datum van uitgave: 05.04.2014

199999 NL
Pagina 4 / 8

verwijdering conform de lokale bepalingen in de hiertoe bestemde containers deponeren (zie hoofdstuk 13). Het opgenomen materiaal volgens hoofdstuk "opslag van afvalstoffen" behandelen. Voor voldoende ventilatie zorgen.

6.4. Verwijzing naar andere rubrieken

Beveiligingsvoorschriften (zie hoofdstuk 7 en 8) in acht nemen.

RUBRIEK 7: Hantering en opslag

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

Maatregelen in verband met veilig hanteren

Maatregelen tegen brand en explosie:

Niet brandbare vloeistoffen

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

Aan opslagruimtes en containers gestelde eisen

Bij toepassing van de aanbevolen voorschriften voor opslag en behandeling stabiel. Verdere gegevens over de juiste manier van bewaren: zie hoofdstuk 7. In goed gesloten verpakking bewaren. Gebruik nooit druk om container te legen - geen drukcontainer! Roken verboden. Verboden toegang voor onbevoegden. Container goed afgesloten en staande opslaan om leeglopen te verhinderen.

Informatie betreft het opslaan met andere stoffen of preparaten

Verwijderd houden van sterke zuren en basische materialen zoals oxidatiemiddelen.

Verdere informatie over de opslagcondities

Houd u aan de aanbevelingen op het etiket. In goed geventileerde en droge ruimte bij 15 °C tot 30 °C opslaan. Tegen hitte en zonlicht beschermen. In goed gesloten verpakking bewaren. Ontstekingsbronnen verwijderen. Roken verboden. Verboden toegang voor onbevoegden. Container goed afgesloten en staande opslaan om leeglopen te verhinderen.

7.3. Specifiek eindgebruik

letten op technisch blad met toelichtingen en verklaringen. Lees voor gebruik de handleiding, Gebruiksaanwijzing op het etiket in acht nemen.

RUBRIEK 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming

8.1. Controleparameters

Werkplaatsgrenswaarden:

2-butoxyethanol

EU-Identificatienummer 603-014-00-0 / EG-nr. 203-905-0 / CAS-nr. 111-76-2

MAC, TGG 8 uur: 100 mg/m³; 20 ppm

MAC, STEL: 246 mg/m³; 40 ppm

Opmerking: (Kan door de huid in het lichaam worden opgenomen.)

Aanvullende informatie

TGG 8 uur : werkplekgrenswaarde voor langdurige blootstelling

STEL : Werkplekgrenswaarde voor kortstondige blootstelling

Ceiling : piekbegrenzing

DNEL:

2-butoxyethanol

EU-Identificatienummer 603-014-00-0 / EG-nr. 203-905-0 / CAS-nr. 111-76-2

DNEL acuut dermaal, kortstondig (lokaal), Werknemers: 89 mg/kg

DNEL langdurig dermaal (lokaal), Werknemers: 75 mg/kg

DNEL acuut inhalatief (lokaal), Werknemers: 246 mg/m³

DNEL langdurig inhalatief (systemisch), Werknemers: 98 mg/m³

DNEL kortstondig oraal (acuut), Consument: 13,4 mg/kg

DNEL langdurig oraal (herhaald), Consument: 3,2 mg/kg

DNEL acuut dermaal, kortstondig (lokaal), Consument: 44,5 mg/kg

DNEL langdurig dermaal (systemisch), Consument: 38 mg/kg

DNEL acuut inhalatief (lokaal), Consument: 123 mg/m³

DNEL acuut inhalatief (systemisch), Consument: 426 mg/m³

DNEL langdurig inhalatief (lokaal), Consument: 49 mg/m³

PNEC:

2-butoxyethanol

EU-Identificatienummer 603-014-00-0 / EG-nr. 203-905-0 // CAS-nr. 111-76-2

PNEC aquatisch, zoet water: 8,8 mg/L

Artikel-nr.: 215.0506.0 P 506
Datum van uitgifte: 26.09.2014 Datum bewerking: 05.04.2014 199999 NL
Versie: 12-0 Datum van uitgave: 05.04.2014 Pagina 5 / 8

PNEC aquatisch, zeewater: 8,8 mg/L
PNEC sediment, zoet water: 8,14 mg/kg
PNEC, Grond: 2,8 mg/kg

8.2. Maatregelen ter beheersing van blootstelling

Voor goede ventilatie zorgen. Dit kan door lokale resp. ruimteafzuiging worden bereikt.

Beheersing van beroepsmatige blootstelling

Bescherming van de ademhalingswegen

normaal gesproken is geen persoonlijke adembescherming noodzakelijk.

Bescherming van de handen

Bij langdurig of herhaald hanteren dient het handschoenmateriaal te worden gebruikt: NBR (Nitrilkautschuk) / NBR (Nitrilkautschuk) De instructies en informatie van de producent van beschermingshandschoenen ten aanzien van het gebruik, de opslag, het onderhoud en het vervangen dienen in acht te worden genomen. Doordringingstijd van het handschoenmateriaal in afhankelijkheid van de sterkte en de duur van de blootstelling aan de huid: Aanbevolen handschoenenfabrikaten DIN EN 374 Beschermende crèmes kunnen helpen om blootgestelde delen van de huid te beschermen. Na contact met het product dienen deze in geen geval te worden gebruikt.

Oogbescherming

Bij spuitgevaar goedsluitende beschermingsbril dragen.

Lichaamsbescherming

veiligheidshandschoenen en veiligheidskleding dragen.

Beschermingsmaatregelen

Na contact huidoppervlakken grondig reinigen met water en zeep of geschikt reinigingsmiddel gebruiken.

Beheersing van milieublootstelling

Niet in de riolering of open wateren lozen. Zie hoofdstuk 7. Er zijn geen overtreffende maatregelen noodzakelijk.

RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

9.1. Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

Voorkomen:

Aggregatietoestand vloeibaar
Kleur zie etiket
Geur karakteristiek

Veiligheidstechnische gegevens

	Eenheid	Methode	Opmerking
Vlampunt:	> 100 °C	DIN 53213	
Dichtheid bij 20 °C:	1,03 g/cm ³		
Oplosbaarheid in water (g/L):	volledig mengbaar		
pH bij °C:20	13,50		
Viscositeit bij °C:20	< 12 s 4 mm	DIN 53211	

9.2. Overige informatie:

Geen gegevens beschikbaar

RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit

10.1. Reactiviteit

Geen gegevens beschikbaar

10.2. Chemische stabiliteit

Bij toepassing van de aanbevolen voorschriften voor opslag en behandeling stabiel. Verdere gegevens over de juiste manier van bewaren: zie hoofdstuk 7.

10.3. Te vermijden materialen

Verwijderd houden van sterke zuren, sterke basen en sterke oxidatiemiddelen, om exotherme reacties te vermijden.

10.4. Te vermijden omstandigheden

Bij toepassing van de aanbevolen voorschriften voor opslag en behandeling stabiel. Verdere gegevens over de juiste manier van bewaren: zie hoofdstuk 7. Door hoge temperaturen kunnen gevaarlijke ontledingsproducten ontstaan.

10.5. Chemisch op elkaar inwerkende materialen

Geen gegevens beschikbaar

10.6. Gevaarlijke ontledingsproducten

geen/geen

RUBRIEK 11: Toxicologische informatie

Artikel-nr.: 215.0506.0
Datum van uitgifte: 26.09.2014
Versie: 12-0

P 506
Datum bewerking: 05.04.2014
Datum van uitgave: 05.04.2014

199999 NL
Pagina 6 / 8

11.1. Informatie over toxicologische effecten

Acute toxiciteit

2-butoxyethanol
oraal, LD50, Rat: > 300 mg/kg
dermaal, LD50, Konijn: > 1000 mg/kg
inhalatief (dampen), LC50, Rat: > 10 mg/L (4 h)

Irritatie en brandende werking

Toxicologische gegevens zijn niet beschikbaar.

Overgevoeligheid

Toxicologische gegevens zijn niet beschikbaar.

Specifieke doelorgaantoxiciteit

Toxicologische gegevens zijn niet beschikbaar.

Aspiratiegevaar

Toxicologische gegevens zijn niet beschikbaar.

CMR-effecten (kankerverwekkende, erfgoedveranderende alsmede voortplantingsbedreigende effecten)

Toxicologische gegevens zijn niet beschikbaar.

Praktische/menselijke ervaringen

Overige waarneming:

Tot nu toe geen symptomen bekend. Bij huidresorptie kunnen oplosmiddelen enkele van de bovengenoemde effecten veroorzaken. Herhaalde of langdurige blootstelling aan het product kan resulteren in het verwijderen van de vetten uit de huid, waardoor niet allergische contact-eczeem kan ontstaan. Spetters kunnen irritatie van het oog en herstelbare letsel veroorzaken.

Samenvattende beoordeling van de CMT-eigenschappen

De ingrediënten van dit mengsel voldoen niet aan de criteria voor de CMR-categorieën 1 of 2, volgens 67/548/EEG.

Er zijn geen gegevens over het preparaat zelf beschikbaar. Het preparaat is aan de hand van de conventionele methode van de Preparatenrichtlijn (1999/45/EG) beoordeeld en conform de toxicologische gevaren geclassificeerd. Zie hoofdstuk 2 en 15 voor details.

RUBRIEK 12: Ecologische informatie

Complete beoordeling

Er zijn geen gegevens over het preparaat zelf beschikbaar.
Niet in de riolering of open wateren lozen.

12.1. Toxiciteit

2-butoxyethanol
Vistoxiteit, LC50, Iepomis macrochirus (zonnebaars): > 100 mg/L (96 h)
Daphnietoxiteit, EC50, Daphnia magna (grote watervlo): > 0 mg/L (48 h)
Algentoxiteit, ErC50, Desmodesmus subspicatus.: > 100 mg/L

Langdurig Ecotoxiciteit

Toxicologische gegevens zijn niet beschikbaar.

12.2. Persistentie en afbreekbaarheid

Toxicologische gegevens zijn niet beschikbaar.

12.3. Mogelijke bioaccumulatie

2-butoxyethanol
n-Octanol/Water verdelingscoëfficiënt (log P O/W): 0,81 ; Beoordeling Laag

Bioconcentratiefactor (BCF)

Toxicologische gegevens zijn niet beschikbaar.

12.4. Mobiliteit in de bodem

Toxicologische gegevens zijn niet beschikbaar.

12.5. Resultaten van PBT-beoordeling

De stoffen in het mengsel voldoen niet aan de PBT/zPzB-criteria conform REACH, bijlage XIII.

12.6. Andere schadelijke effecten

Artikel-nr.: 215.0506.0
Datum van uitgifte: 26.09.2014
Versie: 12-0

P 506
Datum bewerking: 05.04.2014
Datum van uitgave: 05.04.2014

199999 NL
Pagina 7 / 8

RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering

13.1. Afvalverwerkingsmethoden

Instructies voor verwijdering / Product

Aanbeveling

Niet in de riolering of open wateren lozen. Deze stof en de verpakking op veilige wijze afvoeren. Verwijderen volgens EG-richtlijnen 75/442/EEG en 91/689/EEG, in de telkens actuele versies, aangaande afval en over gevaarlijk afval.

IAanbevelingslijst voor afvalsleutel/afvalaanduidingen volgens EAKV

200129 detergents die gevaarlijke stoffen bevatten

verpakking

Aanbeveling

Niet vervuilde en volledig lege verpakkingen kunnen nogmaals gebruikt worden. Niet volgens voorschrift leeggemaakte verpakkingen zijn bijzonder afval.

RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer

14.1. VN-nummer

niet van toepassing

14.2. Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN

14.3. Transportgevarenklasse(n)

niet van toepassing

14.4. Verpakkingsgroep

niet van toepassing

14.5. Milieugevaren

Landtransport (ADR/RID)

niet van toepassing

Marine pollutant

niet van toepassing

14.6. Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker

Transport altijd in gesloten, rechtop staande en veilige containers. Waarborg dat de personen die het product transporteren, weten wat in het geval van een ongeluk of het uitlopen van het product te doen is.

Maatregelen in verband met veilig hanteren: zie paragrafen 6 - 8

Verdere informatie

Landtransport (ADR/RID)

code tunnelbeperking

-

Transport op open zee (IMDG)

EmS nummer

niet van toepassing

Verdere informatie:

Geen zelfondersteunende verbranding: 0

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

EU-voorschriften

Verordening (EG) nr. 648/2004 betreffende detergentia

Gegevens m.b.t. richtlijn 1999/13/EG over de begrenzing van emissies van vluchtige organische verbindingen (VOC-RL)

VOC-waarde (in g/L) ISO 11890-2:

51

VOC-waarde (in g/L) ASTM D 2369:

455

Nationale voorschriften

Artikel-nr.: 215.0506.0
Datum van uitgifte: 26.09.2014
Versie: 12-0

P 506
Datum bewerking: 05.04.2014
Datum van uitgave: 05.04.2014

199999 NL
Pagina 8 / 8

Aanwijzingen voor werkgelegenheidsrestricties

Werkrestricties conform de Zwangerschapsrichtlijn (92/85/EEG) voor aanstaande of zogende moeders in acht nemen.
Werkrestricties volgens de wet betreffende de bescherming van jongeren op het werk (94/33/EG) in acht nemen.

Overige informatie

Zure/alkalische reserve (buffercapaciteit voor mengels met extreme pH-waarden)

Het mengsel dient ondanks de extreme pH-waarde niet als bijtend te worden geclassificeerd.

15.2. Chemischeveiligheidsbeoordeling

Veiligheidsbeoordelingen met betrekking tot de stoffen in dit mengsel hebben niet plaatsgevonden.

RUBRIEK 16: Overige informatie

Tekst van de R- en H-zinnen (nummer en volledige tekst):

Skin Corr. 1B / H314	irritatie/prikkeling van de huid	Veroorzaakt ernstige brandwonden en oogletsel.
STOT SE 3 / H335	Specifieke doelorgaan toxiciteit (eenmalige blootstelling)	Kan irritatie van de luchtwegen veroorzaken.
Acute Tox. 4 / H332	Acute toxiciteit (inhalatief)	Schadelijk bij inademing.
Acute Tox. 4 / H312	Acute toxiciteit (dermaal)	Schadelijk bij contact met de huid.
Acute Tox. 4 / H302	Acute toxiciteit (oraal)	Schadelijk bij inslikken.
Eye Irrit. 2 / H319	Ernstig oogletsel/ernstige oogirritatie	Veroorzaakt ernstige oogirritatie.
Skin Irrit. 2 / H315	irritatie/prikkeling van de huid	Veroorzaakt huidirritatie.
Eye Dam. 1 / H318	Ernstig oogletsel/ernstige oogirritatie	Veroorzaakt ernstig oogletsel.
Aquatic Chronic 3 / H412	Schadelijk voor oppervlaktewateren	Schadelijk voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.
Xn; R20/21/22	Schadelijk	Schadelijk bij inademing, opname door de mond en aanraking met de huid.
Xi; R36/38	Irriterend	Irriterend voor de ogen en de huid.
Xn; R22	Schadelijk	Schadelijk bij opname door de mond.
Xi; R41	Irriterend	Gevaar voor ernstig oogletsel.
C; R34	Bijtend	Veroorzaakt brandwonden.
Xi; R37	Irriterend	Irriterend voor de ademhalingswegen.

Verdere informatie

De informatie in dit veiligheidsinformatieblad baseren op onze huidige kennis van de stand van zaken en voldoen aan nationale alsmede EU-bepalingen. Zonder schriftelijke toestemming mag het product niet voor een anders als het in hoofdstuk 1 genoemde doeleinde worden gebruikt. Het is te allen tijde de taak van de gebruiker om alle noodzakelijke maatregelen te nemen om aan de in lokale regelingen en wetten vastgelegde eisen te voldoen. De gegevens in dit veiligheidsinformatieblad beschrijven de veiligheidseisen die aan ons product worden gesteld en vormen geen waarborg wat betreft de producteigenschappen.

Gevarenaanduidingen

H315 Veroorzaakt huidirritatie.
H318 Veroorzaakt ernstig oogletsel.

Veiligheidsaanbevelingen

P264 Na het werken met dit product handen grondig wassen.
P281 De nodige persoonlijke beschermingsuitrusting gebruiken.
P302 + P352 BIJ CONTACT MET DE HUID: met veel water en zeep wassen.
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 of een arts raadplegen.
P332 + P313 Bij huidirritatie: een arts raadplegen.
P101 Bij het inwinnen van medisch advies, de verpakking of het etiket ter beschikking houden.
P102 Buiten het bereik van kinderen houden.
P103 Alvorens te gebruiken, het etiket lezen.
P280 veiligheidshandschoenen en veiligheidskleding dragen.

Bevat:

SODIUM METASILICATE PENTAHYDRATE

Aanvullende gevarenkenmerken (CEE)

niet van toepassing