

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

1.1 Productidentificatie

Identificatie van de stof of het preparaat: HG power gel brush oven

UFI: 8NG0-YNPQ-180F-F15P

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

Toepassing van de stof / van de bereiding Reinigingsmiddel

Ontraden gebruik Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

1.3 Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad

Identificatie van de onderneming:

HG International B.V.

P.J. Oudweg 41

NL- 1314 CJ Almere

The Netherlands

T +31 (0)36 54 94 700

safety@hg.eu - www.hg.eu

Inlichtingengevende sector: safety@hg.eu - www.hg.eu

1.4 Telefoonnummer voor noodgevallen: Tel.: +31 36 54 94 700

RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren

2.1 Indeling van de stof of het mengsel

Indeling overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1272/2008



GHS05 corrosie

Met. Corr. 1 H290 Kan bijtend zijn voor metalen.

Skin Corr. 1A H314 Veroorzaakt ernstige brandwonden en oogletsel.

Eye Dam. 1 H318 Veroorzaakt ernstig oogletsel.

2.2 Etiketteringselementen

Etikettering overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1272/2008

Het product is geclassificeerd en geëtiketteerd volgens de CLP-verordening.

Gevarenpictogrammen GHS05

Signaalwoord Gevaar

Gevaaraanduidende componenten voor de etikettering:

natriumhydroxide

Gevarenaanduidingen

H290 Kan bijtend zijn voor metalen.

H314 Veroorzaakt ernstige brandwonden en oogletsel.

Veiligheidsaanbevelingen

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

P102 Buiten het bereik van kinderen houden.

P234 Uitsluitend in de oorspronkelijke verpakking bewaren.

P280 Draag beschermende handschoenen/oogbescherming.

P301+P330+P331 NA INSLIKKEN: de mond spoelen. GEEN braken opwekken.

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

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.

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

Aanvullende gegevens:

Verordening (EG) Nr. 648/2004 betreffende detergentia / Etikettering van gehalten

niet-ionogene oppervlakreactieve stoffen, parfums

<5%

(Vervolg op blz. 2)

Identificatie van de stof of het preparaat: HG power gel brush oven

(Vervolg van blz. 1)

2.3 Andere gevaren

Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling

PBT: Niet bruikbaar.

zPzB: Niet bruikbaar.

RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen

3.2 Mengsels

Beschrijving: Mengsel van na elkaar aangevoerde stoffen met ongevaarlijke bijmengingen.

Gevaarlijke inhoudstoffen:

CAS: 1310-73-2 EINECS: 215-185-5 Reg.nr.: 01-2119457892-27	natriumhydroxide ⚠ Met. Corr. 1, H290; Skin Corr. 1A, H314 Specifieke concentratiegrenzen: Skin Corr. 1A; H314: C ≥ 5 % Skin Corr. 1B; H314: 2 % ≤ C < 5 % Skin Irrit. 2; H315: 0,5 % ≤ C < 2 % Eye Irrit. 2; H319: 0,5 % ≤ C < 2 %	5-10%
CAS: 3332-27-2 EINECS: 222-059-3 Reg.nr.: 01-2119949262-37	tetradecyldimethylamine oxide ⚠ Eye Dam. 1, H318; ⚠ Aquatic Acute 1, H400; Aquatic Chronic 2, H411; ⚠ Acute Tox. 4, H302; Skin Irrit. 2, H315	≥1-<2,5%

Aanvullende gegevens:

De woordelijke inhoud van de opgegeven aanwijzingen inzake de mogelijke gevaren is te vinden in hoofdstuk 16.

RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

4.1 Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

Na het inademen: Frisse lucht toedienen; bij klachten arts ontbieden.

Na huidcontact: Onmiddellijk met water en zeep afwassen en goed naspoelen.

Na oogcontact:

Ogen met open ooglid een aantal minuten onder stromend water afspoen en dokter raadplegen.

Na inslikken: Mond spoelen en overvloedig water drinken.

4.2 Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten

Veroorzaakt ernstige brandwonden en oogletsel.

4.3 Vermelding van eventueel noodzakelijke onmiddellijke medische verzorging en speciale behandeling

Symptomatische behandeling.

RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen

5.1 Blusmiddelen

Geschikte blusmiddelen:

CO₂, bluspoeder of waterstraal. Grotere brand met waterstraal bestrijden of met schuim, dat tegen alcohol bestand is.

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

Gevaar voor vorming van toxische pyrolyseproducten.

Koolstofdioxide (CO_x)

Stikoxyde (NO_x)

Zwaveloxyde (SO_x)

5.3 Advies voor brandweerlieden

Speciale beschermende kleding:

Ontploffings- en brandgassen niet inademen.

(Vervolg op blz. 3)

Identificatie van de stof of het preparaat: HG power gel brush oven

(Vervolg van blz. 2)

Adembeschermingsapparaat dragen dat niet afhankelijk is van de omgevingslucht.

Verdere gegevens

De brandresten en het besmette bluswater moeten overeenkomstig de overheidsvoorschriften worden geborgen.

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

6.1 Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermingsmiddelen en noodprocedures

Aanraking met de ogen en de huid vermijden.

Bijzonder slipgevaar als gevolg van het uitgelopen/gemorste produkt.

6.2 Milieuvoorzorgsmaatregelen:

Uitbreiding van de brand verhinderen (b.v. door indammen of stopzetten van olieleveranties).

Niet in de riolering/het oppervlaktewater/het grondwater laten terechtkomen.

6.3 Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal:

Met vloeistofbindend materiaal (zand, bergmeel, zuurbinder, universele binder, zaagmeel) opnemen.

6.4 Verwijzing naar andere rubrieken

Informatie inzake veilig gebruik - zie hoofdstuk 7.

Informatie inzake persoonlijke beschermingsuitrusting - zie hoofdstuk 8.

Informatie inzake berging - zie hoofdstuk 13.

RUBRIEK 7: Hantering en opslag

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

Follow instructions on the label and in the Technical Product Information Sheet.

Aanraking met de ogen en de huid vermijden.

Beschermende kleding aantrekken. Niet beschermde personen op afstand houden.

Informatie m.b.t. brand- en ontplofingsgevaar: Geen bijzondere maatregelen noodzakelijk.

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

Eisen ten opzichte van opslagruimte en tanks: Enkel in niet geopend origineel vat bewaren.

Informatie m.b.t. gezamenlijke opslag: Verwijderd houden van eet- end drinkwaren.

Verdere inlichtingen over eisen m.b.t. de opslag:

Achter slot en niet toegankelijk voor kinderen bewaren.

Koel en droog bewaren in goed gesloten vaten.

Opslagklasse: 8 A

7.3 Specifiek eindgebruik Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

RUBRIEK 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming

8.1 Controleparameters

Grenswaarden voor blootstelling:

Het produkt bevat geen relevante hoeveelheden van stoffen, die met betrekking tot de werkplaatsen, qua grenswaarden gecontroleerd moeten worden.

DNEL's		
CAS: 1310-73-2 natriumhydroxide		
Inhalatief	Lokaal effect, langdurige blootstelling	1 mg/m ³ (Algemene bevolking) 1 mg/m ³ (Werknemers)
CAS: 3332-27-2 tetradecyldimethylamine oxide		
Oraal	Systemisch effect, langdurige blootstelling	0,44 mg/kg bw/day (Algemene bevolking)
Dermaal	Systemisch effect, langdurige blootstelling	5,5 mg/kg bw/day (Algemene bevolking) 11 mg/kg bw/day (Werknemers)

(Vervolg op blz. 4)

Identificatie van de stof of het preparaat: HG power gel brush oven

(Vervolg van blz. 3)

Inhalatief	Systemisch effect, langdurige blootstelling	1,53 mg/m ³ (Algemene bevolking) 6,2 mg/m ³ (Werknemers)
------------	---	---

PNEC's

CAS: 3332-27-2 tetradecyldimethylamine oxide

Water	0,034 mg/l (Zoet water) 0,003 mg/l (Zeewater)
Afvalwaterzuiveringsinstallatie (STP)	24 mg/l (Microorganismen)
Sediment	5,24 mg/kg dw (Zoet water) 0,524 mg/kg dw (Zeewater)
Bodem	1,02 mg/kg soil dw (Bodem)
Secundaire vergiftiging, oraal	11,1 mg/kg Fütter (Predator)

Aanvullende gegevens: Als basis dienden lijsten die bij opstelling geldig waren.

8.2 Maatregelen ter beheersing van blootstelling

Passende technische maatregelen Geen aanvullende gegevens. Zie 7.

Algemene beschermings- en gezondheidsmaatregelen:

Vóór de pauze en aan het einde van werktijd handen wassen.

Bescherming van de ademhalingswegen Filter AB-P2

Bescherming van de handen

Kies handschoenmateriaal rekening houdend met de penetratietijden, de permeatiegraden en de degradatie.

Na gebruik van handschoenen, een middel gebruiken voor het reinigen en verzorgen van de huid.

Rechtstreeks contact met chemicaliën / product / de bereiding moet door organisatorische maatregelen worden vermeden.

Het handschoenmateriaal moet ondoorlatend en bestand zijn tegen het product / de stof / de bereiding.

Handschoenmateriaal

Nitrilrubber

Aanbevolen materiaaldikte : ≥ 0,35 mm

De keuze van een geschikte handschoen is niet alleen afhankelijk van het materiaal, maar ook van andere kwaliteitskenmerken en verschilt van fabrikant tot fabrikant. Aangezien het product uit meerdere stoffen is samengesteld, is de duurzaamheid van de handschoenmaterialen niet vooraf berekenbaar en moet derhalve vóór het gebruik worden getest.

Doordringingstijd van het handschoenmateriaal

Waarde voor de permeatie: Level 6

De precieze penetratietijd kunt u te weten komen bij de handschoenfabrikant; houd er rekening mee.

Bescherming van de ogen/het gezicht

Veiligheidsbril volgens EN 166 (b.v. bril met montuur en zijbescherming)

Lichaamsbescherming:

Loogbestendige beschermingskleding

Niet noodzakelijk.

Beheersing van milieublootstelling

Gebruiksaanwijzing, doseeradvies en informatie voor afvalverwijdering in acht nemen.

RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

9.1 Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

Fysische toestand	Vloeibaar
Kleur:	Kleurloos
Geur:	citroenachtig
Geurdrempelwaarde:	Niet bepaald.
Smeltpunt/vriespunt	Niet bepaald.
Kookpunt of beginkookpunt en kooktraject	Niet bepaald.
Ontvlambaarheid	Niet bruikbaar.

(Vervolg op blz. 5)

Identificatie van de stof of het preparaat: HG power gel brush oven

(Vervolg van blz. 4)

Onderste en bovenste explosiegrens	
Onderste:	Niet bepaald.
Bovenste:	Niet bepaald.
Flampunt:	>60 °C (Seta Flash Closed Cup)
Ontledingstemperatuur:	Niet bepaald.
pH bij 20 °C	13,4
Viscositeit	
Kinematische viscositeit	Niet bepaald.
Dynamisch bij 20 °C:	360 mPas (Brookfield)
Oplosbaarheid	
Water:	Volledig mengbaar.
Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water (logwaarde)	Niet bepaald.
Dampspanning:	niet relevant Niet bepaald.
Dichtheid en/of relatieve dichtheid	
Dichtheid bij 20 °C:	~1 g/cm ³
Relatieve dichtheid	Niet bepaald.
Dampdichtheid	niet relevant Niet bepaald.

9.2 Overige informatie

Voorkomen:	
Vorm:	Vloeibaar
Belangrijke gegevens over de gezondheids- en milieubescherming en over de veiligheid	
Ontstekingstemperatuur:	Het produkt ontbrandt niet uit zichzelf.
Ontploffingseigenschappen:	Het produkt is niet ontploffingsgevaarlijk.
Toestandsverandering	
Verdampingssnelheid	Niet bepaald.

Informatie inzake fysische gevarenklassen

Ontploffbare stoffen	vervalt
Ontvlambare gassen	vervalt
Aerosolen	vervalt
Oxiderende gassen	vervalt
Gassen onder druk	vervalt
Ontvlambare vloeistoffen	vervalt
Ontvlambare vaste stoffen	vervalt
Zelfontledende stoffen en mengsels	vervalt
Pyrofore vloeistoffen	vervalt
Pyrofore vaste stoffen	vervalt
Voor zelfverhitting vatbare stoffen en mengsels	vervalt
Stoffen en mengsels die in contact met water	
ontvlambare gassen ontwikkelen	vervalt
Oxiderende vloeistoffen	vervalt
Oxiderende vaste stoffen	vervalt
Organische peroxiden	vervalt
Bijtend voor metalen	Kan bijtend zijn voor metalen.
Ongevoelig gemaakte ontploffbare stoffen	vervalt

RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit

10.1 Reactiviteit Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

(Vervolg op blz. 6)

Identificatie van de stof of het preparaat: HG power gel brush oven

(Vervolg van blz. 5)

10.2 Chemische stabiliteit

Te vermijden omstandigheden:

Tegen hitte en directe zonnestralen beschermen.

Contact met onverenigbare producten.

10.3 Mogelijke gevaarlijke reacties

Reacties met bepaalde metalen.

Reacties met alkaliën (logen).

Reacties met oxydatiemiddelen.

Reacties met reductiemiddelen.

10.4 Te vermijden omstandigheden Tegen hitte en directe zonnestralen beschermen.

10.5 Chemisch op elkaar inwerkende materialen:

sterke zuren

sterke basen

Oxiderend middel

Reacties met reductiemiddelen.

Corrosief tegenover metalen.

10.6 Gevaarlijke ontledingsproducten:

Koolstofdioxide (CO₂)

Zwaveloxyde (SO_x)

Stikstofdioxide (NO_x)

RUBRIEK 11: Toxicologische informatie

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

Acute toxiciteit Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

Indelingsrelevantie LD/LC50-waarden:

Oraal	ATE _{mix}	>5.000 mg/kg (berekende waarde)
-------	--------------------	---------------------------------

CAS: 3332-27-2 tetradecyldimethylamine oxide

Oraal	LD50 ₅₀	1.495 mg/kg/bw (Ratten)
-------	--------------------	-------------------------

Dermaal	LD ₅₀	>2.000 mg/kg/bw (Ratten)
---------	------------------	--------------------------

Inhalatief	ATE	>20 (niet gespecificeerd)
------------	-----	---------------------------

Huidcorrosie/-irritatie Veroorzaakt ernstige brandwonden en oogletsel.

Ernstig oogletsel/oogirritatie Veroorzaakt ernstig oogletsel.

Sensibilisatie van de luchtwegen/de huid

Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

Mutageniteit in geslachtscellen

Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

Carcinogeniteit Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

Giftigheid voor de voortplanting

Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

STOT bij eenmalige blootstelling

Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

STOT bij herhaalde blootstelling

Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

Gevaar bij inademing Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

11.2 Informatie over andere gevaren

Hormoonontregelende eigenschappen

geen der bestanddelen staat op de lijst.

Identificatie van de stof of het preparaat: HG power gel brush oven

(Vervolg van blz. 6)

RUBRIEK 12: Ecologische informatie

12.1 Toxiciteit

Aquatische toxiciteit:

CAS: 3332-27-2 tetradecyldimethylamine oxide

EC₅₀/48h 0,1-1 mg/l (Daphnia magna)

EC₅₀/72h 0,19 mg/l (Algen) (OECD 201)

NOEC/72h 0,078 mg/l (Algen) (OECD 201)

Algemene informatie:

Waterbezwaarlijkheid (NL): A(3) schadelijk voor in water levende organismen kan in het aquatische milieu op lange termijn schadelijke effecten veroorzaken

Wegspoelen van grotere hoeveelheden in rioleringen of waterlopen kan tot een stijging van de pH-waarde leiden. Een hoge pH-waarde beschadigt in het water levende organismen. In de verdunning van de toepassingsconcentratie vermindert de pH-waarde aanzienlijk, zodat na het gebruik van het product het afvalwater dat in de riolering geraakt maar een gering gevaar vormt voor het water.

12.2 Persistentie en afbreekbaarheid

Die wasactieve stoffen in het product voldoen aan de wet over de milieuvriendelijkheid van was- en reinigingsmiddelen en zijn biologisch afbreekbaar.

CAS: 3332-27-2 tetradecyldimethylamine oxide

Biologische afbreekbaarheid 77 % (28d) (OECD 301 B)

12.3 Bioaccumulatie

CAS: 3332-27-2 tetradecyldimethylamine oxide

Bioaccumulatiepotentieel 2,69 log K_{ow} (Aquatische organismen)

12.4 Mobiliteit in de bodem Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

12.5 Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling

PBT: Niet bruikbaar.

zPzB: Niet bruikbaar.

12.6 Hormoonontregelende eigenschappen

Het product bevat geen stoffen met hormoonontregelende eigenschappen.

12.7 Andere schadelijke effecten

Opmerking: Na neutralisatie is een vermindering van de schadelijke werking waar te nemen.

Gedrag in zuiveringsinstallatie:

Bij correcte lozing van geringe concentraties in geadapteerde biologische zuiveringsinstallaties zijn geen storingen van de afbreekbaarheid van actief slib te verwachten. Voor lozing van grotere hoeveelheden toestemming van de overheidsdienst aanvragen.

Aanvullende informatie:

Algemene informatie:

Waterbezwaarlijkheid (NL): A(3) schadelijk voor in water levende organismen kan in het aquatische milieu op lange termijn schadelijke effecten veroorzaken

Gevaar voor water klasse 1 (D) (Zelfclassificatie): gevaar voor water klein

Niet in het aquatisch milieu lozen. Niet onverdund of in grotere hoeveelheden in de riolering lozen.

Wegspoelen van grotere hoeveelheden in rioleringen of waterlopen kan tot een stijging van de pH-waarde leiden. Een hoge pH-waarde beschadigt in het water levende organismen. In de verdunning van de toepassingsconcentratie vermindert de pH-waarde aanzienlijk, zodat na het gebruik van het product het afvalwater dat in de riolering geraakt maar een gering gevaar vormt voor het water.

RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering

13.1 Afvalverwerkingsmethoden

Aanbeveling:

Kleine hoeveelheden kunnen met behoorlijk veel water verdund en weggespoeld worden. Grotere hoeveelheden moeten volgens de plaatselijk officiële voorschriften verwerkt worden.

(Vervolg op blz. 8)

Identificatie van de stof of het preparaat: HG power gel brush oven

(Vervolg van blz. 7)

Mag niet tesamen met huisvuil gestort worden of in de riolering terechtkomen.

Europese afvalcatalogus

20 01 29* detergenten die gevaarlijke stoffen bevatten

15 01 10* verpakking die resten van gevaarlijke stoffen bevat of daarmee is verontreinigd

Niet gereinigde verpakkingen:

Aanbeveling: De verpakking dient volgens de verpakkingsverordening verwijderd te worden.

Aanbevolen reinigingsmiddel: Water, eventueel met toevoeging van reinigingsmiddelen.

RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer

14.1 VN-nummer of ID-nummer

ADR/RID, IMDG, IATA UN3266

14.2 Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN

ADR/RID UN3266 BIJTENDE BASISCHE ANORGANISCHE VLOEISTOF, N.E.G. (NATRIUMHYDROXIDE)
IMDG CORROSIVE LIQUID, BASIC, INORGANIC, N.O.S. (SODIUM HYDROXIDE)
IATA CORROSIVE LIQUID, BASIC, INORGANIC, N.O.S. (containing SODIUM HYDROXIDE)

14.3 Transportgevaarenklasse(n)

ADR/RID



klasse 8 (C5) Bijtende stoffen
Etiket 8

IMDG, IATA



Class 8 Bijtende stoffen
Label 8

14.4 Verpakkingsgroep:

ADR/RID, IMDG, IATA II

14.5 Milieugevaren:

Marine pollutant: Neen

14.6 Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker Waarschuwing: Bijtende stoffen

Gevaarsidentificatienummer (Kemler-getal): 80
EMS-nummer: F-A,S-B
Segregation groups (SGG18) Alkalis
Stowage Category B
Stowage Code SW2 Clear of living quarters.
Segregation Code SG35 Stow "separated from" SGG1-acids

14.7 Zeevervoer in bulk overeenkomstig IMO-instrumenten

Niet bruikbaar.

Transport/verdere gegevens:

ADR/RID

Beperkte hoeveelheden (LQ) 1L
Uitgezonderde hoeveelheden (EQ) Code: E2
 Grootste netto hoeveelheid per binnenverpakking: 30

(Vervolg op blz. 9)

Identificatie van de stof of het preparaat: HG power gel brush oven

(Vervolg van blz. 8)

Vervoerscategorie	ml
Tunnelbeperkingscode	Grootste netto hoeveelheid per buitenverpakking: 500 ml
	2
	E
IMDG	
Limited quantities (LQ)	1L
Excepted quantities (EQ)	Code: E2
	Maximum net quantity per inner packaging: 30 ml
	Maximum net quantity per outer packaging: 500 ml
VN "Model Regulation":	UN 3266 BIJTENDE BASISCHE ANORGANISCHE VLOEISTOF, N.E.G. (NATRIUMHYDROXIDE), 8, II

RUBRIEK 15: Regelgeving

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

SZW-lijst van kankerverwekkende stoffen

geen der bestanddelen staat op de lijst.

SZW-lijst van mutagene stoffen

geen der bestanddelen staat op de lijst.

NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen - Vruchtbaarheid

geen der bestanddelen staat op de lijst.

NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen - Ontwikkeling

geen der bestanddelen staat op de lijst.

NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen - Borstvoeding

geen der bestanddelen staat op de lijst.

Lijst Zeer Zorgwekkende Stoffen (ZZS)

geen der bestanddelen staat op de lijst.

Lijst van Potentieel Zeer Zorgwekkende Stoffen

geen der bestanddelen staat op de lijst.

Kentekening volgens EG-richtlijnen: .

Richtlijn 2012/18/EU

Gevaarlijke stoffen die met naam genoemd worden - BIJLAGE I

geen der bestanddelen staat op de lijst.

Verordening (EG) nr. 1907/2006 BIJLAGE XVII Beperkingsvoorwaarden: 3

Verordening (EU) Nr. 649/2012

Verordening (EG) nr. 273/2004 inzake drugsprecursoren

geen der bestanddelen staat op de lijst.

Verordening (EG) Nr. 111/2005 houdende voorschriften voor het toezicht op de handel tussen de Gemeenschap en derde landen in drugsprecursoren

geen der bestanddelen staat op de lijst.

Nationale voorschriften:

Aanwijzingen m.b.t. tewerkstellingsbeperking:

Tewerkstellingsbeperkingen voor de jongeren respecteren.

Tewerkstellingsbeperkingen respecteren voor aanstaande moeders en moeders die borstvoeding geven.

(Vervolg op blz. 10)

Identificatie van de stof of het preparaat: HG power gel brush oven

(Vervolg van blz. 9)

Gevaarklasse v. water:

Waterbezwaarlijkheid (NL): A(3) schadelijk voor in water levende organismen kan in het aquatische milieu op lange termijn schadelijke effecten veroorzaken

Aanvullende voorschriften, beperkingen en verbodsverordeningen

Overige voorschriften (EU): Verordening (EG) nr. 648/2004

Overige voorschriften (EU): Richtlijn 98/24/EG

Overige voorschriften (EU): Richtlijn 94/33/EG

15.2 Chemischeveiligheidsbeoordeling: Een chemische veiligheidsbeoordeling is niet uitgevoerd.

RUBRIEK 16: Overige informatie

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

Relevante zinnen

H290 Kan bijtend zijn voor metalen.

H302 Schadelijk bij inslikken.

H314 Veroorzaakt ernstige brandwonden en oogletsel.

H315 Veroorzaakt huidirritatie.

H318 Veroorzaakt ernstig oogletsel.

H319 Veroorzaakt ernstige oogirritatie.

H400 Zeer giftig voor in het water levende organismen.

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

Aanwijzing voor de scholing Zorg voor adequate informatie, instructie en opleiding voor de gebruikers.

Blad met gegevens van de afdelingssector:

Afdeling Kwaliteitsborging

E-mail: info@oro-marketing.de, www.oro-marketing.de

Afkortingen en acroniemen:

ADR: Accord relatif au transport international des marchandises dangereuses par route (European Agreement Concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)

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

IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods

IATA: International Air Transport Association

GHS: Globally Harmonised System of Classification and Labelling of Chemicals

EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances

ELINCS: European List of Notified Chemical Substances

CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)

DNEL: Derived No-Effect Level (REACH)

PNEC: Predicted No-Effect Concentration (REACH)

LC50: Lethal concentration, 50 percent

LD50: Lethal dose, 50 percent

PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic

vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative

EC50: effective concentration, 50 percent

OECD: Organization for Economic Co-operation and Development

ADN: Accord européen relatif au transport international des marchandises dangereuses par voie de navigation intérieure

IBC: Intermediate bulk container

MARPOL: Marine Pollution

Met. Corr. 1: Bijtend voor metalen – Categorie 1

Acute Tox. 4: Acute toxiciteit – Categorie 4

Skin Corr. 1A: Huidcorrosie/-irritatie – Categorie 1A

Skin Irrit. 2: Huidcorrosie/-irritatie – Categorie 2

Eye Dam. 1: Ernstig oogletsel/oogirritatie – Categorie 1

Aquatic Acute 1: Gevaar voor het aquatisch milieu - acuut aquatisch gevaar – Categorie 1

Aquatic Chronic 2: Gevaar voor het aquatisch milieu - aquatisch gevaar op lange termijn – Categorie 2

Bronnen Veiligheidsgegevens voor grondstoffen, eur-lex.europa.eu, echa.europa.eu