

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

1.1. Productidentificatie

Produktnaam: HS EASY CLEAR

Codenummer: 5801-5807

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

Gebruik produkt: Gebruiken in coatings: Blanke Lak

1.3. Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad

Firmanaam: ProPart International B.V.

Molenakker 3

Reuver

5953 TW

The Netherlands

Tel: +31 (0) 77 476 2368

Fax: +31 (0) 77 476 2424

Email: info@propart-international.com

1.4. Telefoonnummer voor noodgevallen

Tel (in geval van nood): Voor spoedinformatie dient u zich te wenden tot het NVIC. Uitsluitend bestemd voor professionele hulpverleners. Dag en nacht bereikbaar: +31 (0) 30 274 8888 en via internet: www.vergiftigingen.info.

Rubriek 2: Identificatie van de gevaren

2.1. Indeling van de stof of het mengsel

Indeling (CLP): Flam. Liq. 3: H226; Asp. Tox. 1: H304; Aquatic Chronic 2: H411; Skin Irrit. 2: H315; STOT SE 3: H335; STOT SE 3: H336; -: EUH208

Negatieve effecten: Veroorzaakt huidirritatie. Kan irritatie van de luchtwegen veroorzaken. Giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen. Ontvlambare vloeistof en damp. Kan dodelijk zijn als de stof bij inslikken in de luchtwegen terecht komt. Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken. Bevat Bis 1,2,2,6,6-pentamethyl-4-piperidil)sebacate en methyl 1,2,2,6,6-pentamethyl-4-piperidil sebacate.. Kan een allergische reactie veroorzaken.

2.2. Etiketteringselementen

Etiketteringselementen:

Gevarenaanduidingen: H315: Veroorzaakt huidirritatie.

H335: Kan irritatie van de luchtwegen veroorzaken.

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

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

HS EASY CLEAR

Pagina: 2

H226: Ontvlambare vloeistof en damp.

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

H336: Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken.

EUH208: Bevat Bis 1,2,2,6,6-pentamethyl-4-piperidil)sebacate en methyl 1,2,2,6,6-pentamethyl-4-piperidil sebacate.. Kan een allergische reactie veroorzaken.

Gevarenpictogrammen: GHS07: Uitroepteken

GHS09: Milieu

GHS02: Vlam



Signaalwoorden: Gevaar

Veiligheidsaanbevelingen: P280: handschoenen/beschermende kleding/oogbescherming/gelaatsbescherming dragen.

P501: Inhoud/Verpakking afvoeren naar een erkend afvalverwerkingsbedrijf volgens de plaatselijke voorschriften.

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

P261: Inademing van stof/rook/gas/nevel/damp/spuitnevel vermijden.

P273: Voorkom lozing in het milieu.

P301+P310: NA INSLIKKEN: onmiddellijk een ANTIGIFCENTRUM/arts raadplegen.

P331: GEEN braken opwekken.

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

2.3. Andere gevaren

PBT: Deze substantie wordt niet geïdentificeerd als een PBT/vPvB-substantie.

Rubriek 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen

3.2. Mengsels

Gevaarlijke ingrediënten:

SOLVENT-NAFTA (AARDOLIE), LICHT AROMATISCH

| EINECS | CAS | PBT / WEL | Indeling (CLP) | Procent |
|-----------|------------|-----------|---|---------|
| 265-199-0 | 64742-95-6 | - | Asp. Tox. 1: H304; Flam. Liq. 3: H226; STOT SE 3: H335; Aquatic Chronic 2: H411 | 35.000% |

[vervolgd..]

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

HS EASY CLEAR

Pagina: 3

XYLENE

| | | | | |
|-----------|-----------|---|--|---------|
| 215-535-7 | 1330-20-7 | - | Flam. Liq. 3: H226; Acute Tox. 4: H332; Acute Tox. 4: H312; Skin Irrit. 2: H315 | 12.500% |
|-----------|-----------|---|--|---------|

N-BUTYLACETAAT

| | | | | |
|-----------|----------|---|---|---------|
| 204-658-1 | 123-86-4 | - | Flam. Liq. 3: H226; STOT SE 3: H336; -: EUH066 | 12.500% |
|-----------|----------|---|---|---------|

Rubriek 4: Eerstehulpmaatregelen

4.1. Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

Kontakt met huid: Verwijder alle vervuilde kleding en schoeisel onmiddellijk tenzij zij aan de huid vastgeplakt zitten. Onmiddellijk wassen met veel zeep en water. Gebruik een goedgekeurde huidreiniger.

Kontakt met ogen: Contactlenzen verwijderen. Zorg voor voldoende spoeling van de ogen door het scheiden van de oogleden met de vingers. Raadpleeg een arts.

Inslikken: Onmiddellijk een dokter waarschuwen. Niet laten braken.

Inademen: Voor frisse lucht zorgen. Raadpleeg een arts.

4.2. Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten

Kontakt met huid: Kan via de huid worden geabsorbeerd; de hierdoor veroorzaakte symptomen lijken op die van inademing. Herhaald of langdurig contact met het preparaat kan het verwijderen van het natuurlijke vet van de huid tot gevolg hebben en resulteren in niet allergische huidontsteking en absorptie door de huid.

Kontakt met ogen: Er kunnen zich irritatie en roodheid voordoen. De ogen kunnen overvloedig tranen. Wanneer er vloeistof in de ogen spat, kan dit irritatie en herstelbare schade tot gevolg hebben.

Inslikken: De mond en de keel kunnen pijnlijke en rode plekken vertonen.

Inademen: Blootstelling aan afbraakproducten kan een gevaar voor de gezondheid opleveren. Overschrijding van beroepsmatige blootstelling kan schadelijke effecten voor de gezondheid hebben: Irritatie van slijmvliezen en luchtwegen, alsmede schadelijke effecten voor nieren, lever en het centrale zenuwstelsel. Blootstelling kan hoesten of hijgen tot gevolg hebben. De patiënt kan tekenen van slaperigheid en geestelijke verwarring vertonen. In extreme gevallen, bewusteloosheid.

Uitgestelde/onmiddellijke effecten: Onmiddellijke effecten kunnen na kortdurende blootstelling worden verwacht.

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

Onmiddellijke/spec. behandeling: Nooit bij een bewusteloze persoon iets toedienen via de mond. Roep in geval van twijfel of bij aanhoudende symptomen altijd medische hulp in. Symptomatisch behandelen.

Rubriek 5: Brandbestrijdingsmaatregelen

[vervolgd..]

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

HS EASY CLEAR

Pagina: 4

5.1. Blusmiddelen

Blusmiddelen: Blusmiddelen passend voor de omgevingsbrand gebruiken. Tegen alcohol bestand schuim. Geen water gebruiken. Zand of aarde. CO2 bluspoeder

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

Blootstellingsgevaren: Bij verbranding worden giftige dampen afgegeven. Weghouden van ontstekingsbronnen. Kunnen koolmonoxide, kooldioxide, stikstofoxiden bevatten.

5.3. Advies voor brandweerlieden

Advies voor brandweerlieden: Onafhankelijke ademhalingsapparatuur dragen. Beschermende kleding dragen om aanraking met huid en ogen te vermijden.

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

6.1. Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermde uitrusting en noodprocedures

Pers. voorzorgsmaatregelen: Raadpleeg paragraaf 8 van VIB voor bijzonderheden aangaande persoonlijke bescherming. Alle ontstekingsbronnen elimineren. Zorg voor voldoende ventilatie. Damp niet inademen.

6.2. Milieuvorzorgsmaatregelen

Milieu voorzorgsmaatregelen: Produkt niet in riolering of oppervlaktewater lozen. De gemorste stof indammen. De overheid informeren indien dit product een riolering of open water binnendringt.

6.3. Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal

Reinigingsprocedures: In droge aarde of zand absorberen. Naar een afgesloten geëtiketteerde container overpompen en op een gepaste manier afvoeren.

6.4. Verwijzing naar andere Rubrieken

Verwijzing naar andere Rubrieken: Raadpleeg paragraaf 8 van VIB. Zie hoofdstuk 7 voor meer informatie over het veilig hanteren.

Rubriek 7: Hantering en opslag

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

Hanteringsvereisten: Direct contact met de substantie vermijden. Zorg dat er voldoende ventilatie in het gebied is. Produkt niet in een afgesloten ruimte hanteren. Het vormen of verspreiden van nevels in de lucht vermijden. Werknemers moeten hun handen en gezicht wassen alvorens te eten, drinken en roken. Exploitanten dienen antistatisch schoeisel en antistatische kleding te dragen en vloeren dienen geleidend te zijn. Niet eten, drinken of roken tijdens het gebruik van dit product. Vermijd het inademen van dampen of nevel. Ontstekingsbronnen op afstand houden. Inademing van schuurstof dient te worden vermeden. Beschermen tegen elektrostatische ladingen. Uit de buurt houden van hitte, vonken en vlam. Om statische elektriciteit te elimineren tijdens transport, moet het vat geaard worden en met de opvangbak verbonden worden met behulp van een bindriem.

[vervolgd..]

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

HS EASY CLEAR

Pagina: 5

Zonder voldoende ventilatie, kunnen de dampen zich ophopen op de begane grond en, indien aangestoken, in brand vliegen zelfs op afstand met het gevaar van terugslag. Indien werknemers, ook als ze niet zelf bezig zijn met de verwerking van het product, zich in een spuitcabine bevinden, dient ventilatie aanwezig te zijn voor eventuele spuitdeeltjes en oplosmiddeldampen. In deze omstandigheden dienen zij een verslucht kap te dragen tijdens het spuitproces tot het moment dat de concentratie is gedaald tot beneden de MAC-waarde.

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

Opslagkondities: Op een koele goed geventileerde plaats opslaan. De houder goed gesloten houden. Niet eten, drinken of roken tijdens het gebruik van dit product. Niet aan ontstekingsbronnen blootstellen. Gebruik geen druk bij lediging. Gebruik is geen drukvat. Containers die zijn geopend dienen zorgvuldig opnieuw te worden afgesloten en rechtop bewaren om lekkage te voorkomen. Uitsluitend in oorspronkelijke verpakking bewaren. Verwijderd houden van: oxyderende stoffen, sterke alkalische stoffen, sterke zuren.

Geschikte verpakking: Mag alleen in oorspronkelijke verpakking worden bewaard.

7.3. Specifiek eindgebruik

Specifiek eindgebruik: Geen gegevens beschikbaar.

Rubriek 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming

8.1. Controleparameters

Gevaarlijke ingrediënten:

XYLENE

Grenswaarden voor blootstelling:

Respirabel stof

| | TWA 8 uur | KBL 15 min | TWA 8 uur | KBL 15 min |
|----|-----------------------|-----------------------|-----------|------------|
| EU | 221 mg/m ³ | 442 mg/m ³ | - | - |

N-BUTYLACETAAT

| | | | | |
|----|-----------------------|---|---|---|
| NL | 710 mg/m ³ | - | - | - |
|----|-----------------------|---|---|---|

DNEL/PNEC

DNEL / PNEC Geen gegevens beschikbaar.

8.2. Maatregelen ter beheersing van blootstelling

Technische maatregelen Zorg dat er voldoende ventilatie in het gebied is. Waar mogelijk moet dit worden bereikt door middel van het gebruik van de plaatselijke luchtafvoer en een goede algemene afzuigcapaciteit. Als deze onvoldoende zijn om concentraties van deeltjes en dampen van oplosmiddelen onder de grens voor beroepsmatige blootstelling te handhaven, dient een geschikt ademhalingsbeschermingsmiddel te worden gedragen.

[vervolgd..]

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

HS EASY CLEAR

Pagina: 6

Bescherming van ademhaling: Onafhankelijk ademhalingsapparaat moet beschikbaar zijn in geval van nood. Indien werknemers worden blootgesteld aan concentraties boven de blootstellingsgrens, dienen zij gebruik te maken van een geschikt, gecertificeerd ademhalingsstoestel. Droog schuren van een verflaag, of bewerking met branders en/of lasapparatuur van gecoate objecten, kan schadelijk stof en/of dampen veroorzaken. Indien mogelijk moet de voorkeur worden gegeven aan nat schuren.

Bescherming van de handen: Beschermende handschoenen. Nitril handschoenen. Beschermende crèmes kunnen helpen blootgestelde huid te beschermen. Deze mogen echter niet worden aangebracht nadat blootstelling heeft plaatsgevonden.

Bescherming van de ogen: Gebruik oogbescherming tegen spatten van vloeistoffen. Zorg dat er een oogdouche aanwezig is.

Bescherming van de huid: Beschermende kleding. Werknemers dienen antistatische kleding te dragen van een natuurlijk materiaal of van een hittebestendig synthetisch materiaal.

Milieu: Niet laten weglopen in het riool of waterlopen. Zie ook sectie 7 en 12.

Rubriek 9: Fysische en chemische eigenschappen

9.1. Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

Toestand: Vloeistof

Kleur: Kleurloos

Geur: Karakteristieke geur

Oplosbaarheid in water: Niet mengbaar

Vlampunt °C >+23

Relatieve dichtheid: 0.95 +/- 0.05 20°C

9.2. Overige informatie

Overige informatie: Geen gegevens beschikbaar.

Rubriek 10: Stabiliteit en reactiviteit

10.1. Reactiviteit

Reactiviteit: Stabiel bij aanbevolen transport of opslagomstandigheden.

10.2. Chemische stabiliteit

Chemische stabiliteit: Stabiel onder normale omstandigheden.

10.3. Mogelijke gevaarlijke reacties

Gevaarlijke reacties: Gevaarlijke reacties vinden niet plaats onder normale transport- of opslagomstandigheden. Ontbinding kan voorkomen bij blootstelling aan omstandigheden of hieronder vermelde materialen.

10.4. Te vermijden omstandigheden

Te vermijden omstandigheden: Hitte.

[vervolgd..]

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

HS EASY CLEAR

Pagina: 7

10.5. Chemisch op elkaar inwerkende materialen

Te vermijden materialen: Sterke oxideermiddelen. Sterke zuren.

10.6. Gevaarlijke ontledingsproducten

Gevaarlijke ontledingsprod: Kan worden vrijgegeven in geval van brand: Koolmonoxide. Kooldioxide (CO₂).
Stikstofoxiden (NO_x).

Rubriek 11: Toxicologische informatie

11.1. Informatie over toxicologische effecten

Toxiciteit:

| Route | Soorten | Test | Waarde | Eenheden |
|--------|---------|------|--------|----------|
| DERMAL | RBT | LD50 | >4350 | mg/kg |
| ORAL | RAT | LD50 | 4300 | mg/kg |

Gevaarlijke ingrediënten:

SOLVENT-NAFTA (AARDOLIE), LICHT AROMATISCH

| | | | | |
|-----|-----|------|------|-------|
| ORL | RAT | LD50 | 8400 | mg/kg |
|-----|-----|------|------|-------|

XYLENE

| | | | | |
|-----|-----|------|------|-------|
| ORL | MUS | LD50 | 2119 | mg/kg |
| ORL | RAT | LD50 | 4300 | mg/kg |
| SCU | RAT | LD50 | 1700 | mg/kg |

N-BUTYLACETAAT

| | | | | |
|-----|-----|------|-------|-------|
| ORL | RAT | LD50 | 10768 | mg/kg |
|-----|-----|------|-------|-------|

Relevante gevaren voor stof:

| Gevaar | Route | Basis |
|----------------------------------|-------|----------------------|
| Huidcorrosie/-irritatie | DRM | Gevaarlijk: berekend |
| STOT bij eenmalige blootstelling | INH | Gevaarlijk: berekend |
| Gevaar bij inademing | - | Gevaarlijk: berekend |

Symptomen / blootstellingsroutes

Kontakt met huid: Kan via de huid worden geabsorbeerd; de hierdoor veroorzaakte symptomen lijken op die van inademing. Herhaald of langdurig contact met het preparaat kan het verwijderen van het natuurlijke vet van de huid tot gevolg hebben en resulteren in niet allergische huidontsteking en absorptie door de huid.

Kontakt met ogen: Er kunnen zich irritatie en roodheid voordoen. De ogen kunnen overvloedig tranen. Wanneer er vloeistof in de ogen spat, kan dit irritatie en herstelbare schade tot gevolg hebben.

[vervolgd..]

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

HS EASY CLEAR

Pagina: 8

Inslikken: De mond en de keel kunnen pijnlijke en rode plekken vertonen.

Inademen: Blootstelling aan afbraakproducten kan een gevaar voor de gezondheid opleveren. Overschrijding van beroepsmatige blootstelling kan schadelijke effecten voor de gezondheid hebben: Irritatie van slijmvliezen en luchtwegen, alsmede schadelijke effecten voor nieren, lever en het centrale zenuwstelsel. Blootstelling kan hoesten of hijgen tot gevolg hebben. De patiënt kan tekenen van slaperigheid en geestelijke verwarring vertonen. In extreme gevallen, bewusteloosheid.

Uitgestelde/onmiddellijke effecten: Onmiddellijke effecten kunnen na kortdurende blootstelling worden verwacht.

Rubriek 12: Ecologische informatie

12.1. Toxiciteit

Ekotoxiciteit:

| Soorten | Test | Waarde | Eenheden |
|---------------|----------|--------|----------|
| Daphnia magna | 24H EC50 | 150 | mg/l |

12.2. Persistentie en afbreekbaarheid

Persistentie en afbraak: Geen gegevens beschikbaar.

12.3. Bioaccumulatie

Mogelijke bioaccumulatie: Geen gegevens beschikbaar.

12.4. Mobiliteit in de bodem

Mobiliteit: Wordt gemakkelijk door bodem geabsorbeerd.

12.5. Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling

PBT: Deze substantie wordt niet geïdentificeerd als een PBT/vPvB-substantie.

12.6. Andere schadelijke effecten

Andere schadelijke effecten: Vergiftig voor in het water levende organismen. Vergiftig voor bodemorganismen.

Rubriek 13: Instructies voor verwijdering

13.1. Afvalverwerkingsmethoden

Verwijderingshandelingen: In een geschikte houder doen en laat afval door een gespecialiseerd afvalverwerkingsbedrijf verwijderen. Niet in de riolering of open wateren lozen. De classificatie van het product komt mogelijk overeen met de criteria van gevaarlijke afvalstoffen.

Opmerking: De gebruiker wordt opmerkzaam gemaakt op de mogelijke regionale of nationale voorschriften met betrekking tot verwijdering.

Rubriek 14: Informatie met betrekking tot het vervoer

[vervolgd..]

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

HS EASY CLEAR

Pagina: 9

14.1. VN-nummer

UN Nr: UN1263

14.2. Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN

Juiste ladingnaam: VERF

14.3. Transportgevarenklasse(n)

Transportklasse: 3

14.4. Verpakkingsgroep

Verpakkingsgroep: III

14.5. Milieugevaren

Milieugevaarlijk: Ja

Mariene verontreiniging: Nee

14.6. Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker

Bijzondere voorzorgen: Geen speciale voorzorgsmaatregelen.

Tunnelcode: D/E

Transportcategorie: 3

Rubriek 15: Regelgeving

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

Specifieke voorschriften: Niet van toepassing.

15.2. Chemischeveiligheidsbeoordeling

Chemischeveiligheidsbeoordeling: De leverancier heeft geen chemische veiligheidsbeoordeling uitgevoerd voor de stof of het mengsel.

Rubriek 16: Overige informatie

Overige informatie

Overige informatie: Veiligheidsinformatieblad in overeenstemming met Verordening nr. 2015/830.

*Geeft tekst in het Veiligheidsblad aan die sinds de laatste herziening is gewijzigd.

Zinnen van deel 2 / 3: EUH066: Herhaalde blootstelling kan een droge of een gebarsten huid veroorzaken.

EUH208: Bevat <naam van de sensibiliserende stof>. Kan een allergische reactie veroorzaken.

H226: Ontvlambare vloeistof en damp.

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

H312: Schadelijk bij contact met de huid.

H315: Veroorzaakt huidirritatie.

H332: Schadelijk bij inademing.

H335: Kan irritatie van de luchtwegen veroorzaken.

H336: Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken.

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

[vervolgd..]

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

HS EASY CLEAR

Pagina: 10

Wettelijke ontkenning: De hierboven vermelde informatie wordt verondersteld juist te zijn, maar vormt geen uitputtende opsomming en dient alleen als richtlijn gebruikt te worden. Deze firma kan niet aansprakelijk worden gehouden voor schade die het resultaat is van het hanteren van het hierboven vermelde produkt.

