Black Label Component B

Versie 1 Datum van uitgave: 14/06/2011
Versie 91 (vervangt versie 90) Herzieningsdatum: 08/02/2024 Drukdatum: 12/09/2024

1 IDENTIFICATIE VAN DE STOF OF HET MENGSEL EN VAN DE VENNOOTSCHAP OF ONDERNEMING.

1.1 Productidentificatie.

Productnaam:	Black Label Component B

1.2 Relevante geïdentificeerde toepassingen van de stof of het mengsel en afgeraden toepassingen.

Coating

Afgeraden gebruik:
Ander gebruik dan het aanbevolen gebruik.

1.3 Gegevens van de leverancier van het veiligheidsinformatieblad.

Bedrijf:	**SATINE FACTORY SL**
Adres:	C/Coure, 16-18.
Plaats:	12530 Burriana
Provincie:	Castellón.
Telefoon:	+34 692 100 100
E-mail:	info@satine.es
Web:	www.satine.es

1.4 Noodtelefoonnummer:

+34 977 822 245 (Alleen beschikbaar tijdens kantooruren; maandag-vrijdag; 08:00-18:00)

2 IDENTIFICATIE VAN DE GEVAREN.

IRRITEREND PREPARAAT. Spatten in de ogen kunnen irritatie van de ogen veroorzaken.

2.1 Indeling van de stof of het mengsel.

Volgens Verordening (EG) nr. 1272/2008:

- Aquatic Chronic 2 : Giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.
- Eye Irrit. 2 : Veroorzaakt ernstige oogirritatie.
- Muta. 2 : Verdacht van het veroorzaken van genetische schade.
- Skin Irrit. 2 : Veroorzaakt huidirritatie.
- Skin Sens. 1 : Kan een allergische huidreactie veroorzaken.

2.2 Etiketteringselementen. Etikettering overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1272/2008:

Pictogrammen:



Signaalwoord:

Let op

Gevaarsaanduidingen:

H315	Veroorzaakt huidirritatie.
H317	Kan een allergische huidreactie veroorzaken.
H319	Veroorzaakt ernstige oogirritatie.
H341	Verdacht van het veroorzaken van genetische schade.
H411	Giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

Veiligheidsaanbevelingen:

P201	Vóór gebruik speciale instructies raadplegen.
P261	Inademing van stof/rook/gas/nevel/damp/spuitnevel vermijden.
P273	Vrijkomen in het milieu voorkomen.
P280	Draag beschermende handschoenen/beschermende kleding/oogbescherming/gelaatsbescherming
P321	Specifieke behandeling (zie de aanvullende eerstehulpinstructies op dit etiket)
P391	Gelekte stof opruimen.
P501	Inhoud/verpakking afvoeren naar (overeenkomstig de plaatselijke, regionale, nationale of internationale voorschriften)

Aanvullende gevarenaanduidingen:

EUH205	Bevat epoxyverbindingen. Kan een allergische reactie veroorzaken.

Bevat:

- reactieproduct: bisfenol-A-(epichloorhydrine), epoxyhars (gemiddeld molecuulgewicht ≤ 700) 2,3-epoxypropyl-o-tolylether

2.3 Overige gevaren.

Het mengsel bevat geen stoffen die als PBT (persistent, bioaccumulerend en toxisch) zijn ingedeeld.

Het mengsel bevat geen stoffen die als zPzB (zeer persistent en zeer bioaccumulerend) zijn ingedeeld.

Het mengsel bevat geen stoffen met hormoonontregelende eigenschappen.

Onder normale gebruiksomstandigheden en in de oorspronkelijke vorm heeft het product geen andere nadelige effecten op de gezondheid en het milieu.

3 SAMENSTELLING/INFORMATIE OVER DE BESTANDDELEN.

IRRITEREND PREPARAAT. Spatten in de ogen kunnen irritatie van de ogen veroorzaken.

3.1 Stoffen.

Niet van toepassing.

3.2 Mengsels.

Stoffen die een gevaar voor de gezondheid of het milieu vormen overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1272/2008, waaraan een communautaire blootstellingsgrenswaarde op de werkplek is toegekend, die zijn ingedeeld als PBT/zPzB of zijn opgenomen in de kandidaatslijst:

Identificatiegegevens	Naam	Concentratie	(*)Indeling - Verordening 1272/2008	
			Indeling	Specifieke concentratie-grenzen en Schatting van de acute toxiciteit
Indexnr.: 603-074-00-8 CAS-nr.: 25068-38-6 EG-nr.: 500-033-5 Registratienr.: 01-2119456619-26-XXXX	reactieproduct: bisfenol-A-(epichloorhydrine), epoxyhars (gemiddeld molecuulgewicht ≤ 700)	25 - 100 %	Aquatic Chronic 2, H411 - Eye Irrit. 2, H319 - Skin Irrit. 2, H315 - Skin Sens. 1, H317	Eye Irrit. 2, H319: C ≥ 5 % Skin Irrit. 2, H315: C ≥ 5 %
Indexnr.: 603-056-00-X CAS-nr.: 2210-79-9 EG-nr.: 218-645-3	2,3-epoxypropyl-o-tolylether	25 - 50 %	Aquatic Chronic 2, H411 - Muta. 2, H341 - Skin Irrit. 2, H315 - Skin Sens. 1, H317	-

(*) De volledige tekst van de H-zinnen is opgenomen in rubriek 16 van dit veiligheidsinformatieblad.

4 EERSTEHULPMAATREGELEN.

IRRITEREND MENGSEL. Herhaald of langdurig contact met de huid of de slijmvliezen kan irriterende symptomen veroorzaken, zoals roodheid, blaarvorming of dermatitis. Sommige symptomen treden mogelijk niet onmiddellijk op. Allergische huidreacties kunnen optreden.

4.1 Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen.

In geval van twijfel, of wanneer de symptomen van onwel zijn aanhouden, een arts raadplegen. Nooit iets oraal toedienen aan personen die bewusteloos zijn.

Inademing.

De getroffene in de frisse lucht brengen, warm en in rust houden; indien de ademhaling onregelmatig is of stopt, kunstmatige beademing toepassen.

Contact met de ogen.

Verwijder contactlenzen, indien aanwezig en indien dit gemakkelijk kan. Spoel de ogen overvloedig met schoon en vers water gedurende ten minste 10 minuten, waarbij de oogleden omhoog worden getrokken, en raadpleeg een arts. Laat de persoon het getroffen oog niet wrijven.

Contact met de huid.

Verontreinigde kleding uittrekken. De huid grondig wassen met water en zeep of een geschikt huidreinigingsmiddel. NOOIT oplosmiddelen of verdunners gebruiken.

Inslikken.

Indien per ongeluk ingeslikt, onmiddellijk medische hulp inroepen. In rust houden. NOOIT braken opwekken.

4.2 Belangrijkste symptomen en effecten, zowel acuut als vertraagd.

Irriterend product: herhaald of langdurig contact met de huid of de slijmvliezen kan roodheid, blaarvorming of dermatitis veroorzaken; inademing van spuitnevel of zwevende deeltjes kan irritatie van de luchtwegen veroorzaken; sommige symptomen treden mogelijk niet onmiddellijk op.

Op lange termijn kan blootstelling (chronisch) schade aan bepaalde organen of weefsels veroorzaken.

Kan een allergische reactie, dermatitis, roodheid of ontsteking van de huid veroorzaken.

4.3 Vermelding van onmiddellijke medische hulp en speciale behandeling die vereist zijn.

In geval van twijfel, of wanneer de klachten aanhouden, een arts raadplegen. Dien bewusteloze personen nooit iets oraal toe. Houd de persoon op zijn gemak. Draai hem op zijn linkerzij en laat hem daar liggen tot er medische hulp komt.

5 BRANDBESTRIJDINGSMAATREGELEN.

Het product vormt geen bijzonder risico in geval van brand.

5.1 Blusmiddelen. Geschikte blusmiddelen:

Bluspoeder of CO_2. Bij ernstiger branden ook alcoholbestendig schuim en verneveld water.

Ongeschikte blusmiddelen:

Geen directe waterstraal gebruiken voor het blussen. Bij aanwezigheid van elektrische spanning is het gebruik van water of schuim als blusmiddel niet toegestaan.

5.2 Specifieke gevaren die de stof of het mengsel met zich meebrengt. Bijzondere risico's.

Blootstelling aan verbrandings- of ontledingsproducten kan schadelijk zijn voor de gezondheid.

5.3 Adviezen voor brandweerlieden.

Tanks, cisternes of recipiënten in de buurt van de warmte- of vuurbron met water koelen. Rekening houden met de windrichting. Voorkomen dat de bij de brandbestrijding gebruikte producten in afvoeren, riolen of waterlopen terechtkomen. Productresten en blusmiddelen kunnen het aquatisch milieu verontreinigen.

Brandbeschermingsuitrusting.

Afhankelijk van de omvang van de brand kan het nodig zijn hittebestendige beschermende kleding, een onafhankelijk ademhalingstoestel, handschoenen, beschermbrillen of gelaatsschermen en laarzen te gebruiken.

6 MAATREGELEN BIJ ACCIDENTELE VRIJKOMING.

6.1 Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermingsmiddelen en noodprocedures.

Zie rubriek 8 voor beheersing van blootstelling en persoonlijke beschermingsmaatregelen.

6.2 Milieuvoorzorgsmaatregelen.

Product gevaarlijk voor het milieu; bij grote lekkages of wanneer het product meren, rivieren of riolen verontreinigt, de bevoegde autoriteiten informeren overeenkomstig de plaatselijke wetgeving. Verontreiniging van afvoeren, oppervlaktewater of grondwater, evenals van de bodem, voorkomen.

6.3 Methoden en materiaal voor insluiting en reiniging.

Het gemorste product indammen en opnemen met inert absorberend materiaal (aarde, zand, vermiculiet, diatomeeënaarde...) en het gebied onmiddellijk reinigen met een geschikt ontsmettingsmiddel.

De afvalstoffen deponeren in gesloten en geschikte verpakkingen voor verwijdering, overeenkomstig de plaatselijke en nationale voorschriften (zie rubriek 13).

6.4 Verwijzing naar andere rubrieken.

Zie rubriek 8 voor beheersing van blootstelling en persoonlijke beschermingsmaatregelen.

Volg voor de verwijdering van afvalstoffen de aanbevelingen van rubriek 13.

7 HANTERING EN OPSLAG.

7.1 Voorzorgsmaatregelen voor veilig hanteren.

Zie rubriek 8 voor persoonlijke bescherming.

In het toepassingsgebied moeten roken, eten en drinken verboden zijn.

De wetgeving inzake veiligheid en hygiëne op het werk naleven.

Nooit druk gebruiken om de verpakkingen te legen; het zijn geen drukbestendige recipiënten. Het product bewaren in verpakkingen van een identiek materiaal als het origineel.

7.2 Voorwaarden voor veilige opslag, rekening houdend met eventuele onverenigbaarheden.

Opslaan overeenkomstig de plaatselijke wetgeving. De aanwijzingen op het etiket in acht nemen. De verpakkingen opslaan bij een temperatuur tussen 5 en 25 °C, op een droge en goed geventileerde plaats, uit de buurt van warmtebronnen en direct zonlicht. Uit de buurt houden van ontstekingsbronnen. Uit de buurt houden van oxiderende middelen en van sterk zure of alkalische materialen. Niet roken. Toegang voor onbevoegden verboden. Eenmaal geopende verpakkingen moeten zorgvuldig weer worden gesloten en rechtopstaand worden geplaatst om lekkage te voorkomen.

Indeling en drempelhoeveelheid voor opslag overeenkomstig bijlage I bij Richtlijn 2012/18/EU (SEVESO III):

		Drempelhoeveelheid (ton) voor de toepassing van	
Code	**Beschrijving**	**vereisten voor de lagere drempel**	**vereisten voor de hogere drempel**
E2	GEVAREN VOOR HET MILIEU - Gevaarlijk voor het aquatisch milieu, chronische categorie 2	200	500

7.3 Specifiek eindgebruik.

Niet beschikbaar.

8 BLOOTSTELLINGSBEHEERSING/PERSOONLIJKE BESCHERMING.

8.1 Controleparameters.

Het product bevat GEEN stoffen met grenswaarden voor beroepsmatige blootstelling. Het product bevat GEEN stoffen met biologische grenswaarden.

DNEL/DMEL-concentratieniveaus:

Naam	DNEL/DMEL	Type	Waarde
reactieproduct: bisfenol-A-(epichloorhydrine), epoxyhars (gemiddeld molecuulgewicht ≤ 700) CAS-nr.: 25068-38-6 EG-nr.: 500-033-5	DNEL (Werknemers)	Inademing, Chronisch, Systemische effecten	12,25 (mg/m³)

DNEL: Derived No Effect Level, (afgeleid dosisniveau zonder effect) blootstellingsniveau aan de stof waaronder geen schadelijke effecten worden verwacht.

DMEL: Derived Minimal Effect Level, blootstellingsniveau dat overeenkomt met een laag risico, dat als een minimaal tolereerbaar risico moet worden beschouwd.

8.2 Blootstellingsbeheersing.

Technische maatregelen:

Zorg voor voldoende ventilatie, wat kan worden bereikt met een goede plaatselijke afzuiging-ventilatie en een goed algemeen afzuigsysteem.

Concentratie:	**100 %**
Toepassingen:	**Coating**

Ademhalingsbescherming:

PBM: Filtermasker ter bescherming tegen gassen en deeltjes
Kenmerken: «CE»-markering, categorie III. Het masker moet een groot gezichtsveld hebben en een anatomische vorm om een goede en hermetische afdichting te bieden.
CEN-normen: EN 136, EN 140, EN 405
Onderhoud: Niet vóór gebruik opslaan op plaatsen die zijn blootgesteld aan hoge temperaturen en vochtige omgevingen. Met name de toestand van de inademings- en uitademingskleppen van het gezichtsstuk moet worden gecontroleerd.
Opmerkingen: De instructies van de fabrikant met betrekking tot het gebruik en het onderhoud van de uitrusting moeten zorgvuldig worden gelezen. Op de uitrusting worden de nodige filters aangebracht naargelang de specifieke kenmerken van het risico (Deeltjes en aerosolen: P1-P2-P3, Gassen en dampen: A-B-E-K-AX), die worden vervangen volgens het advies van de fabrikant.
Type vereist filter: A2

Handbescherming:

PBM: Beschermende handschoenen tegen chemische producten
Kenmerken: «CE»-markering, categorie III.
CEN-normen: EN 374-1, EN 374-2, EN 374-3, EN 420
Onderhoud: Bewaar ze op een droge plaats, uit de buurt van mogelijke warmtebronnen, en vermijd zoveel mogelijk blootstelling aan zonlicht. Er mogen geen wijzigingen aan de handschoenen worden aangebracht die hun weerstand kunnen aantasten, en er mogen geen verf, oplosmiddelen of lijmen op worden aangebracht.
Opmerkingen: De handschoenen moeten de juiste maat hebben en om de hand sluiten zonder te los of te strak te zitten. Ze moeten altijd met schone en droge handen worden gebruikt.

PVC (Polyvinyl-Materiaal: chloride)	Doorbraaktijd > 480 (min.):	Dikte van het 0,35 materiaal (mm):

Oogbescherming:

PBM: Beschermende bril met ruimzichtmontuur
Kenmerken: «CE»-markering, categorie II. Oogbescherming met ruimzichtmontuur ter bescherming tegen spatten van vloeistoffen, stof, rook, nevels en dampen.
CEN-normen: EN 165, EN 166, EN 167, EN 168
Onderhoud: Het zicht door de lenzen moet optimaal zijn; daarom moeten deze onderdelen dagelijks worden gereinigd en moeten de beschermers regelmatig worden ontsmet volgens de instructies van de fabrikant.
Opmerkingen: Tekenen van slijtage kunnen zijn: gele verkleuring van de lenzen, oppervlakkige krassen op de lenzen, scheuren, enz.

Huidbescherming:

PBM: Beschermende kleding met antistatische eigenschappen
Kenmerken: «CE»-markering, categorie II. Beschermende kleding mag niet te nauw of te los zitten, zodat zij de bewegingen van de drager niet hindert.
CEN-normen: EN 340, EN 1149-1, EN 1149-2, EN 1149-3, EN 1149-5
Onderhoud: De door de fabrikant verstrekte was- en onderhoudsinstructies moeten worden gevolgd om een constante bescherming te waarborgen.
Opmerkingen: Beschermende kleding dient een comfortniveau te bieden dat in overeenstemming is met het beschermingsniveau dat zij moet bieden tegen het risico waartegen zij beschermt, met de omgevingsomstandigheden, het activiteitsniveau van de drager en de verwachte gebruiksduur.

PBM: Beschermend schoeisel met antistatische eigenschappen
Kenmerken: «CE»-markering, categorie II.
CEN-normen: EN ISO 13287, EN ISO 20344, EN ISO 20346
Onderhoud: Het schoeisel moet regelmatig worden gecontroleerd; indien de staat ervan slecht is, moet het niet langer worden gebruikt en moet het worden vervangen.
Opmerkingen: Draagcomfort en aanvaardbaarheid zijn factoren die door elk individu zeer verschillend worden beoordeeld. Het is daarom raadzaam verschillende modellen schoeisel en, indien mogelijk, verschillende breedtes te proberen.

9 FYSISCHE EN CHEMISCHE EIGENSCHAPPEN.

9.1 Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen.

Fysische toestand: Niet van toepassing/Niet beschikbaar vanwege de aard/eigenschappen van het product.

Kleur: lichtgeel
Geur: licht
Geurdrempel: Niet van toepassing/Niet beschikbaar vanwege de aard/de eigenschappen van het product.
Smeltpunt: nd °C
Vriespunt: Niet van toepassing/Niet beschikbaar vanwege de aard/de eigenschappen van het product.
Kookpunt/initieel kookpunt/kooktraject: 220 °C
Ontvlambaarheid: niet ontvlambaar
Onderste explosiegrens: nd
Bovenste explosiegrens: Niet van toepassing/Niet beschikbaar vanwege de aard/de eigenschappen van het product.
Vlampunt: 138 °C
Zelfontbrandingstemperatuur: Niet van toepassing/Niet beschikbaar vanwege de aard/de eigenschappen van het product.
Ontledingstemperatuur: Niet van toepassing/Niet beschikbaar vanwege de aard/de eigenschappen van het product.
pH: nd
Kinematische viscositeit: nd
Oplosbaarheid: nd
Oplosbaarheid in water: niet oplosbaar
Vetoplosbaarheid: nd
Verdelingscoëfficiënt (n-octanol/water)(logaritmische waarde): nd
Dampspanning: 1 Pa
Absolute dichtheid: Niet van toepassing/Niet beschikbaar vanwege de aard/de eigenschappen van het product.
Relatieve dichtheid: 1,14
Dampdichtheid: nd
Deeltjeskenmerken: Niet van toepassing/Niet beschikbaar vanwege de aard/de eigenschappen van het product.

9.2 Overige gegevens. Informatie over fysische gevarenklassen

Explosieven:

- Explosieve eigenschappen: nd

Overige veiligheidskenmerken
Viscositeit: 100-650
Druppelpunt: nd
Flits: nd

10 STABILITEIT EN REACTIVITEIT.

10.1 Reactiviteit.

Het product vertoont geen gevaren door zijn reactiviteit.

10.2 Chemische stabiliteit.

Stabiel onder de aanbevolen omstandigheden voor hantering en opslag (zie rubriek 7).

10.3 Mogelijkheid van gevaarlijke reacties.

Het product vertoont geen mogelijkheid van gevaarlijke reacties.

10.4 Te vermijden omstandigheden.

Elke vorm van onjuiste hantering vermijden.

10.5 Onverenigbare materialen.

Uit de buurt houden van oxiderende middelen en van sterk alkalische of zure materialen, om exotherme reacties te voorkomen.

10.6 Gevaarlijke ontledingsproducten.

Ontleedt niet bij gebruik voor de beoogde toepassingen.

11 TOXICOLOGISCHE INFORMATIE.

Op basis van de eigenschappen van de epoxycomponenten en rekening houdend met de toxicologische gegevens van soortgelijke preparaten kan dit preparaat sensibiliserend zijn en de huid, de ogen en de luchtwegen irriteren.

Epoxycomponenten met een laag molecuulgewicht werken irriterend op de ogen, de slijmvliezen en de huid. Herhaald contact met de huid kan leiden tot irritatie of sensibilisatie, mogelijk met uitgesproken auto-sensibilisatie voor andere epoxyverbindingen.

IRRITEREND MENGSEL. Spatten in de ogen kunnen irritatie van de ogen veroorzaken.

IRRITEREND MENGSEL. Herhaald of langdurig contact met de huid of de slijmvliezen kan irriterende symptomen veroorzaken, zoals roodheid, blaarvorming of dermatitis. Sommige symptomen treden mogelijk niet onmiddellijk op. Allergische huidreacties kunnen optreden.

11.1 Informatie over de gevarenklassen zoals gedefinieerd in Verordening (EG) nr. 1272/2008.

Er zijn geen geteste gegevens van het product beschikbaar.

Herhaald of langdurig contact met het product kan ontvetting van de huid veroorzaken, met niet-allergische contactdermatitis en absorptie van het product via de huid tot gevolg.

a) acute toxiciteit;

Niet-doorslaggevende gegevens voor de indeling.

b) huidcorrosie/-irritatie;

Ingedeeld product:
Huidirriterend, categorie 2: Veroorzaakt huidirritatie.

c) ernstig oogletsel/oogirritatie;

Ingedeeld product:
Oogirritatie, categorie 2: Veroorzaakt ernstige oogirritatie.

d) sensibilisatie van de luchtwegen of de huid;

Ingedeeld product:
Huidsensibiliserend, categorie 1: Kan een allergische huidreactie veroorzaken.

e) mutageniteit in geslachtscellen;

Ingedeeld product:
Mutageen, categorie 2: Verdacht van het veroorzaken van genetische schade.

f) kankerverwekkendheid;

Niet-doorslaggevende gegevens voor de indeling.

g) voortplantingstoxiciteit;

Niet-doorslaggevende gegevens voor de indeling.

h) specifieke doelorgaantoxiciteit (STOT) - eenmalige blootstelling;

Niet-doorslaggevende gegevens voor de indeling.

i) specifieke doelorgaantoxiciteit (STOT) - herhaalde blootstelling;

Niet-doorslaggevende gegevens voor de indeling.

j) gevaar bij inademing;

Niet-doorslaggevende gegevens voor de indeling.

11.2 Informatie over andere gevaren.

Hormoonontregelende eigenschappen.
Dit product bevat geen bestanddelen met hormoonontregelende eigenschappen met effecten op de menselijke gezondheid.

Overige gegevens.
Er is geen informatie beschikbaar over andere schadelijke effecten voor de gezondheid.

12 ECOLOGISCHE INFORMATIE.

12.1 Toxiciteit.

Er is geen informatie beschikbaar over de ecotoxiciteit van de aanwezige stoffen.

12.2 Persistentie en afbreekbaarheid.

Er is geen informatie beschikbaar over de biologische afbreekbaarheid van de aanwezige stoffen.

Er is geen informatie beschikbaar over de afbreekbaarheid van de aanwezige stoffen.

Er is geen informatie beschikbaar over de persistentie en afbreekbaarheid van het product.

12.3 Bioaccumulatiepotentieel.

Er is geen informatie beschikbaar over de bioaccumulatie van de aanwezige stoffen.

12.4 Mobiliteit in de bodem.

Er is geen informatie beschikbaar over de mobiliteit in de bodem.

Het product mag niet in het riool of in waterlopen terechtkomen.

Indringing in de bodem voorkomen.

12.5 Resultaten van de PBT- en zPzB-beoordeling.

Er is geen informatie beschikbaar over de PBT- en zPzB-beoordeling van het product.

12.6 Hormoonontregelende eigenschappen.

Dit product bevat geen bestanddelen met hormoonontregelende eigenschappen met effecten op het milieu.

12.7 Andere schadelijke effecten.

Het product valt niet onder Verordening (EG) nr. 1005/2009 van het Europees Parlement en de Raad van 16 september 2009 betreffende de stoffen die de ozonlaag afbreken.

Er is geen informatie beschikbaar over andere schadelijke effecten voor het milieu.

13 AANWIJZINGEN VOOR VERWIJDERING.

13.1 Afvalverwerkingsmethoden.

Lozing in riolen of waterlopen is niet toegestaan. Afvalstoffen en lege verpakkingen moeten worden gehanteerd en verwijderd overeenkomstig de geldende plaatselijke/nationale wetgeving.

De bepalingen van Richtlijn 2008/98/EG inzake afvalbeheer opvolgen.

14 INFORMATIE OVER VERVOER.

Vervoeren volgens de ADR/TPC-voorschriften voor wegvervoer, RID voor spoorvervoer, IMDG voor zeevervoer en ICAO/IATA voor luchtvervoer.

Land: Wegvervoer: ADR, Spoorvervoer: RID.

Vervoersdocumentatie: Vrachtbrief en Schriftelijke instructies.

Zee: Vervoer per schip: IMDG.

Vervoersdocumentatie: Cognossement.

Lucht: Vervoer per vliegtuig: IATA/ICAO.

Vervoersdocument: Luchtvrachtbrief.

14.1 UN-nummer of ID-nummer.

UN-nr.: UN3082

14.2 Officiële vervoersnaam van de Verenigde Naties.

Beschrijving:

ADR/RID: UN 3082, MILIEUGEVAARLIJKE STOF, VLOEIBAAR, N.E.G. (BEVAT REACTIEPRODUCT: BISFENOL-A-(EPICHLOORHYDRINE) EPOXYHARS (GEMIDDELD MOLECUULGEWICHT ≤ 700) / 2,3-EPOXYPROPYL-o-TOLYLETHER), 9, VG III, (-)
IMDG: UN 3082, MILIEUGEVAARLIJKE STOF, VLOEIBAAR, N.E.G. (BEVAT REACTIEPRODUCT: BISFENOL-A-(EPICHLOORHYDRINE) EPOXYHARS (GEMIDDELD MOLECUULGEWICHT ≤ 700) / 2,3-EPOXYPROPYL-o-TOLYLETHER), 9, VG/E III, ZEEVERVUILENDE STOF

ICAO/IATA:	UN 3082, MILIEUGEVAARLIJKE STOF, VLOEIBAAR, N.E.G. (BEVAT REACTIEPRODUCT: BISFENOL-A-(EPICHLOORHYDRINE) EPOXYHARS (GEMIDDELD MOLECUULGEWICHT ≤ 700) / 2,3-EPOXYPROPYL-o-TOLYLETHER), 9, VG III

14.3 Transportgevaarsklasse(n).

Klasse(n): 9

14.4 Verpakkingsgroep.

Verpakkingsgroep: III

14.5 Milieugevaren.

Zeevervuilende stof: Ja



Gevaarlijk voor het milieu
Vervoer per schip, EmS - Noodschema's (F – Brand, S – Lekkage): F-A,S-F

14.6 Bijzondere voorzorgsmaatregelen voor gebruikers.

Etiketten: 9



Gevarennummer: 90

Bepalingen betreffende bulkvervoer in ADR: Bulkvervoer niet toegestaan volgens ADR.

Handelen overeenkomstig rubriek 6.

ADR beperkte hoeveelheid: 5 L

IMDG beperkte hoeveelheid: 5 L

ICAO beperkte hoeveelheid: 30 kg B

14.7 Vervoer over zee in bulk overeenkomstig de instrumenten van de IMO.

Het product wordt niet getroffen door bulkvervoer op schepen.

15 INFORMATIE OVER REGELGEVING.

Deze informatie staat in dit Veiligheidsinformatieblad van het preparaat.

15.1 Voor de stof of het mengsel specifieke regelgeving en wetgeving inzake veiligheid, gezondheid en milieu.

Vluchtige organische stof (VOS)
Productsubcategorie (Richtlijn 2004/42/EG): j - Reactieve tweecomponenten-hoogwaardige coatings voor specifieke eindtoepassingen, zoals vloeren, op waterbasis
Fase I * (vanaf 01/01/2007): 140 g/l

Fase II* (vanaf 01/01/2010): 140 g/l
(*) g/l gebruiksklaar

VOS-gehalte (m/m): 0,5 %

VOS-gehalte: 2 g/l

De bepalingen van Richtlijn 2004/42/EG inzake VOS zijn van toepassing op dit product. Raadpleeg het productetiket en/of het veiligheidsinformatieblad voor meer informatie.

Het product valt niet onder Verordening (EU) nr. 528/2012 betreffende het op de markt aanbieden en het gebruik van biociden.

Het product valt niet onder de procedure van Verordening (EU) nr. 649/2012 betreffende de uit- en invoer van gevaarlijke chemische stoffen.

Beperkingen op de vervaardiging, het in de handel brengen en het gebruik van bepaalde gevaarlijke stoffen en mengsels:

Benaming van de stof, groep van stoffen of mengsels	Beperkingen
3. Vloeibare stoffen of mengsels die voldoen aan de criteria voor een van de volgende gevarenklassen of -categorieën van bijlage I bij Verordening (EG) nr. 1272/2008: a) gevarenklassen 2.1 tot en met 2.4, 2.6, 2.7, 2.8 (typen A en B), 2.9, 2.10, 2.12, 2.13 (categorieën 1 en 2), 2.14 (categorieën 1 en 2), 2.15 (typen A tot en met F); b) gevarenklassen 3.1 tot en met 3.6, 3.7 (schadelijke effecten op de seksuele functie en vruchtbaarheid of op de ontwikkeling), 3.8 (andere effecten dan narcotische effecten), 3.9 en 3.10; c) gevarenklasse 4.1; d) gevarenklasse 5.1.	1. Mogen niet worden gebruikt in: - decoratieve voorwerpen die bedoeld zijn om licht- of kleureffecten te produceren door middel van verschillende fasen, bijvoorbeeld in sfeerlampen en asbakken, - grappen en gekke dingen, - spelletjes voor een of meer deelnemers of voorwerpen die als zodanig zullen worden gebruikt, ook met decoratieve aspecten. 2. Voorwerpen die niet voldoen aan het bepaalde in punt 1 mogen niet in de handel worden gebracht. 3. Mogen niet in de handel worden gebracht indien zij een kleurstof, tenzij om fiscale redenen vereist, een parfum of beide bevatten, indien: - zij kunnen worden gebruikt als brandstof in decoratieve olielampen die bestemd zijn om aan het grote publiek te worden geleverd, en - zij een aspiratiegevaar vormen en zijn voorzien van het etiket met zin H304. 4. Decoratieve olielampen die bestemd zijn om aan het grote publiek te worden geleverd, mogen niet in de handel worden gebracht tenzij zij voldoen aan de Europese norm voor decoratieve olielampen (EN 14059) die door het Europees Comité voor Normalisatie (CEN) is vastgesteld. 5. Onverminderd de toepassing van andere communautaire bepalingen inzake de indeling, verpakking en etikettering van gevaarlijke stoffen en mengsels, zorgen leveranciers er vóór het in de handel brengen voor dat aan de volgende vereisten wordt voldaan: a) lampolie die is voorzien van het etiket met zin H304 en bestemd is om aan het grote publiek te worden geleverd, moet zichtbaar, leesbaar en onuitwisbaar zijn voorzien van de volgende aanduiding: «Houd lampen die deze vloeistof bevatten buiten het bereik van kinderen»; en, per 1 december 2010: «Een enkel slokje lampolie – of zelfs het zuigen aan de lont – kan levensbedreigende longschade veroorzaken»; b) per 1 december 2010 moet barbecueaanmaakvloeistof die is voorzien van het etiket met zin H304 en bestemd is om aan het grote publiek te worden geleverd, leesbaar en onuitwisbaar zijn voorzien van de volgende aanduiding: «Een enkel slokje barbecueaanmaakvloeistof kan levensbedreigende longschade veroorzaken»; c) per 1 december 2010 moeten lampolie en barbecueaanmaakvloeistof die zijn voorzien van het etiket met zin H304 en bestemd zijn om aan het grote publiek te worden geleverd, worden verpakt in ondoorzichtige zwarte verpakkingen met een inhoud van ten hoogste 1 liter.

15.2 Chemischeveiligheidsbeoordeling.

Er is geen chemischeveiligheidsbeoordeling van het product uitgevoerd.

16 OVERIGE INFORMATIE.

Volledige tekst van de H-zinnen die in rubriek 3 voorkomen:

H315	Veroorzaakt huidirritatie.
H317	Kan een allergische huidreactie veroorzaken.
H319	Veroorzaakt ernstige oogirritatie.
H341	Verdacht van het veroorzaken van genetische schade.
H411	Giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

Indelingscodes:

Aquatic Chronic 2 : Chronische effecten voor het aquatisch milieu, categorie 2

Eye Irrit. 2 : Oogirritatie, categorie 2

Muta. 2 : Mutageen, categorie 2

Skin Irrit. 2 : Huidirriterend, categorie 2

Skin Sens. 1 : Huidsensibiliserend, categorie 1

Indeling en procedure voor het bepalen van de indeling van mengsels overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1272/2008 [CLP]:

Fysische gevaren	Overeenkomstig gegevens verkregen uit proeven
Gezondheidsgevaren	Rekenmethode
Milieugevaren	Rekenmethode

Het wordt aanbevolen een basisopleiding inzake veiligheid en hygiëne op het werk te volgen voor een correcte hantering van het product.

Gebruikte afkortingen en acroniemen:

ADR: Europese overeenkomst betreffende het internationale vervoer van gevaarlijke goederen over de weg.

CEN: Europees Comité voor Normalisatie.

DMEL: Derived Minimal Effect Level, blootstellingsniveau dat overeenkomt met een laag risico, dat als een minimaal tolereerbaar risico moet worden beschouwd.

DNEL: Derived No Effect Level, (afgeleid dosisniveau zonder effect) blootstellingsniveau aan de stof waaronder geen schadelijke effecten worden verwacht.

PBM: Persoonlijke beschermingsmiddelen.

IATA: Internationale Luchtvaartvereniging.

ICAO: Internationale Burgerluchtvaartorganisatie.

IMDG: Internationale code voor het vervoer van gevaarlijke goederen over zee.

RID: Reglement betreffende het internationale spoorvervoer van gevaarlijke goederen.

Belangrijkste literatuurverwijzingen en gegevensbronnen:

http://eur-lex.europa.eu/homepage.html
http://echa.europa.eu/
Reglamento (UE) 2020/878.

Verordening (EG) nr. 1907/2006.

Verordening (EG) nr. 1272/2008.

De informatie in dit veiligheidsinformatieblad is opgesteld overeenkomstig VERORDENING (EU) 2020/878 VAN DE COMMISSIE van 18 juni 2020 tot wijziging van bijlage II bij Verordening (EG) nr. 1907/2006 van het Europees Parlement en de Raad inzake de registratie en beoordeling van en de autorisatie en beperkingen ten aanzien van chemische stoffen (REACH).

De informatie in dit veiligheidsinformatieblad van het product is gebaseerd op de huidige kennis en op de geldende EG- en nationale wetgeving, aangezien de werkomstandigheden van de gebruikers buiten onze kennis en controle vallen. Het product mag niet voor andere doeleinden worden gebruikt dan de gespecificeerde, zonder eerst schriftelijke instructies voor de hantering ervan te hebben ontvangen. Het is altijd de verantwoordelijkheid van de gebruiker de passende maatregelen te nemen om te voldoen aan de eisen die in de wetgeving zijn vastgesteld.