

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

Volgens EG 1907/2006 (REACH)

Datum laatste controle : 2018-03-10
Herzieningsdatum : 2018-03-10
Publicatiedatum : 2008-08-11

Versienummer : 10.1

Laatste wijzigingen in rubrieken : 2.2

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

1.1. Productidentificatie

VIB : 24995
Productcode :
Leverancier : POLYCHROMAL B.V.
Postbus 8043
1802 KA Alkmaar
Nederland
TEL:+31 72 5670799
FAX:+31 72 5624095
Handelsnaam : DURACOLOUR YELLOW

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

Algemene omschrijving : DRUKINKT
Toepassing : Divers
Ontraden gebruik : Geen gegevens beschikbaar.

1.3. Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad

Verstrekker veiligheidsinformatieblad : Philips Electronics Nederland B.V., Philips Environment & Safety, High Tech Campus 37, 5656 AE Eindhoven, Tel. +31 (0)40 27 41 645
Verantwoordelijke afdeling : hazcom@philips.com

1.4. Telefoonnummer voor noodgevallen

Calamiteiten telefoonnummer : +31 (0)497-598315
Nationaal Vergiftigingen Informatie Centrum (NVIC) : +31 (0)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

(EG) nr. 1272/2008

Acute toxiciteit, oraal	Categorie 4	H302
Acute toxiciteit, dermaal	Categorie 3	H311
Huidirritatie	Categorie 2	H315
Ernstige oogirritatie	Categorie 2	H319
Acute toxiciteit, inhalatie	Categorie 3	H331

2.2. Etiketteringselementen

(EG) nr. 1272/2008

Gevaar pictogram(men)



Signaalwoord : Gevaar !

Gevaarzinnen

H302 Schadelijk bij inslikken.
H311+H331 Giftig bij contact met de huid en bij inademing.
H315 Veroorzaakt huidirritatie.
H319 Veroorzaakt ernstige oogirritatie.

*** Voorzorgszinnen**

P261.2 Inademing van damp vermijden.
P264 Na het werken met dit product handen/huid grondig wassen.
P270 Niet eten, drinken of roken tijdens het gebruik van dit product.
P271 Alleen buiten of in een goed geventileerde ruimte gebruiken.
P280.5 Beschermende handschoenen/beschermende kleding/oogbescherming/gelaatsbescherming dragen.
* P301+P312 NA INSLIKKEN: bij onwel voelen een ANTIGIFCENTRUM of arts raadplegen.
P302+P352 BIJ CONTACT MET DE HUID: met veel water en zeep wassen.
P304+P340 NA INADEMING: de persoon in de frisse lucht brengen en ervoor zorgen dat deze gemakkelijk kan ademen.
P305+P351+P338 BIJ CONTACT MET DE OGEN: voorzichtig afspoelen met water gedurende een aantal minuten; contactlenzen verwijderen, indien mogelijk; blijven spoelen.

P311 Een ANTIGIFCENTRUM of een arts raadplegen.
P321 Specifieke behandeling vereist.
P330 De mond spoelen.
P332+P313 Bij huidirritatie: een arts raadplegen.
P337+P313 Bij aanhoudende oogirritatie: een arts raadplegen.
P361+P364 Verontreinigde kleding onmiddellijk uittrekken en wassen alvorens deze opnieuw te gebruiken.
P403+P233 Op een goed geventileerde plaats bewaren. In goed gesloten verpakking bewaren.
P405 Achter slot bewaren.
P501 Inhoud/verpakking afvoeren naar inzamelpunt voor gevaarlijk of bijzonder afval.

Gevaarlijke component(en) BUTOXYETHANOL, 2-

Opmerkingen etiket geen

2.3. Andere gevaren

Indien van toepassing: zie rubriek 6.1 en rubriek 7.1.

RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen

Component	CAS-nr. EG-nr.	Index nr. Registratienr.	Percentage(%)	Etiket
BUTOXYETHANOL, 2-	111-76-2 203-905-0	603-014-00-0 01-2119475108-36	≥90.0	GHS06 H302 Acute tox. 4 H311 Acute tox. 3 H315 Huidirrit. 2 H319 Oogirrit. 2 H331 Acute tox. 3
KLEURSTOF GEEL			<10.0	

Voor de volledige tekst van de H-zinnen die worden genoemd in deze rubriek, zie rubriek 16.

RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

4.1. Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

- Huid** : Verontreinigde kleding NIET met blote handen aanraken. Onmiddellijk verontreinigde kleding verwijderen. Verwijder resten materiaal zo snel mogelijk van de huid (bv. spoelen met veel water). Bij ernstige blootstelling zo snel mogelijk naar ziekenhuis vervoeren, anders arts raadplegen.
- Inslikken** : Indien het slachtoffer bij bewustzijn is, mond laten spoelen met water. NIET laten drinken. Zo snel mogelijk naar ziekenhuis vervoeren.
- Inademing** : Het slachtoffer zo snel mogelijk in frisse lucht brengen en rust laten houden. Bij ernstige blootstelling arts waarschuwen. Bij ademhalingsproblemen: tevens knellende kleding losmaken en als het slachtoffer bij bewustzijn is in halfzittende houding brengen. Bij stagnatie van de ademhaling ONMIDDELLIJK beademen en zo snel mogelijk naar het ziekenhuis vervoeren.
- Ogen** : Langdurig spoelen met veel water. Bij gezichtsstoornissen onmiddellijk naar ziekenhuis vervoeren, anders arts raadplegen.

4.2. Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten

Huid	plaatselijk	: De stof is irriterend: roodheid, pijn. : Ontvetting: bij langdurig contact een ruwe, droge huid, eczeem.
Ingeslikt	algemeen	: De stof kan worden opgenomen door de huid.
	plaatselijk	: De stof is irriterend: keelpijn, buikpijn.
Inademing	algemeen	: De stof kan worden opgenomen door inslikken.
	plaatselijk	: De stof is bij verneveling irriterend: keelpijn, hoesten.
Ogen	algemeen	: De stof kan in het lichaam worden opgenomen door inademing.
	plaatselijk	: De stof is irriterend: roodheid, pijn.
Opmerkingen symptomen		: De stof werkt op: de lever, de nieren, het bloed (hemolyse), het bloed (anemie), het centrale zenuwstelsel.

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

Voor aanwijzingen over verdere behandeling zo nodig een (nationaal) antigifcentrum (laten) bellen.

RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen

5.1. Blusmiddelen

Geschikte blusmiddelen

kooldioxide, bluspoeder, waternevel, alcoholbestendig schuim

Ongeschikte blusmiddelen

niet traceerbaar

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

Gevaarlijke ontledingsproducten in vuur : koolmonoxide, stikstofoxiden, chroom(III)oxiden

5.3. Advies voor brandweelieden

In geval van brand beschermende kleding dragen en beademingsapparatuur gebruiken welke onafhankelijk is van de omgevingslucht.

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

6.1. Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermingsmiddelen en noodprocedures

Voorzorgsmaatregelen

Beschermende uitrusting toepassen. Zie rubriek 8.

Alvorens te gebruiken, het etiket lezen.

Voorzorgsmaatregelen treffen tegen ontladingen van statische elektriciteit.

Procedure bij noodsituaties

Acuut gezondheidsgevaar! Gevarenzone ONMIDDELIJK ontruimen en (laten) afzetten. Deskundige waarschuwen!

6.2. Milieuvoorzorgsmaatregelen

Restanten product of ongereinigde lege verpakking, conform lokale en nationale wettelijke voorschriften, verbranden in een geschikte verbrandingsinstallatie of storten op een goedgekeurde stortplaats, indien dit wordt toegestaan.

6.3. Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal

Procedure bij lekkage

De vloeistof absorberen in geschikt absorptiemateriaal (b.v. Powersorb, droog zand, kiezelgoer, vermiculite e.d.). Hierna mengsel in kunststof zakken scheppen en afvoeren naar verzamelplaats gevaarlijk afval.

6.4. Verwijzing naar andere rubrieken

Zie rubriek 8 voor informatie over geschikte persoonlijke beschermingsmiddelen.

Zie rubriek 13 voor aanvullende informatie over afvalbehandeling.

RUBRIEK 7: Hantering en opslag

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

Voorzorgsmaatregelen op het etiket naleven.

Niet eten, drinken of roken op de werkplek. Verontreinigde kleding en beschermende uitrusting uittrekken. Na het verlaten van de werkplek de handen wassen.

Voorzorgsmaatregelen treffen tegen ontladingen van statische elektriciteit.

Plaatselijke afzuiging : Lokale afzuiging toepassen.

Opslagcode (t.b.v. PGS 15) : T1

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

Opslagcondities : Zie ook eventuele voorzorgszinnen in rubriek 2.2.
Product verwijderd van ontstekingsbronnen, droog, in een gesloten verpakking, in een goed geventileerde ruimte opslaan.

7.3. Specifiek eindgebruik

Geen gegevens beschikbaar.

RUBRIEK 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming

8.1. Controleparameters

Blootstellingsgrenzen :

van toepassing voor: Nederland (20 °C; 1013 mbar)

TGG(8 uur):	100 mg/m ³	H	BUTOXYETHANOL, 2-	(Wettelijke grenswaarde)
TGG(15 minuten):	246 mg/m ³	H	BUTOXYETHANOL, 2-	(Wettelijke grenswaarde)
TGG(8 uur):	0.5 mg/m ³		KLEURSTOF GEEL(als chroom)	(Wettelijke grenswaarde)
TGG(15 minuten):	1 mg/m ³		KLEURSTOF GEEL(als chroom)	(Wettelijke grenswaarde)

van toepassing voor: België (20 °C; 1013 mbar)

TGG(8 uur):	98 mg/m ³	H	BUTOXYETHANOL, 2-
TGG(15 minuten):	246 mg/m ³	H	BUTOXYETHANOL, 2-
TGG(8 uur):	0.5 mg/m ³		KLEURSTOF GEEL(als chroom)

van toepassing voor: Duitsland (20 °C; 1013 mbar)

TGG(8 uur):	49 mg/m ³	H	BUTOXYETHANOL, 2-
TGG(15 minuten):	196 mg/m ³	H	BUTOXYETHANOL, 2-
TGG(8 uur):	2 mg/m ³		KLEURSTOF GEEL(als chroom, inhaleerbaar stof)

van toepassing voor: Verenigde Staten van Amerika (25 °C; 1013 mbar)

TGG(8 uur):	240 mg/m ³	H	BUTOXYETHANOL, 2- [volgens OSHA]
TGG(8 uur):	20 ppm		BUTOXYETHANOL, 2- [volgens ACGIH]
TGG(8 uur):	0.5 mg/m ³		KLEURSTOF GEEL(als chroom) - [volgens ACGIH]
TGG(8 uur):	0.5 mg/m ³		KLEURSTOF GEEL(als chroom) - [volgens OSHA]

van toepassing voor: Zweden (20 °C; 1013 mbar)

TGG(8 uur):	50 mg/m ³	H	BUTOXYETHANOL, 2-
TGG(15 minuten):	246 mg/m ³	H	BUTOXYETHANOL, 2-

van toepassing voor: Zwitserland (20 °C; 1013 mbar)

TGG(8 uur):	49 mg/m ³	H	BUTOXYETHANOL, 2-
TGG(15 minuten):	98 mg/m ³	H	BUTOXYETHANOL, 2-
TGG(8 uur):	0.5 mg/m ³		KLEURSTOF GEEL(als chroom, inhaleerbaar stof)

van toepassing voor: Europese Unie (20 °C; 1013 mbar)

TGG(8 uur):	98 mg/m ³	H	BUTOXYETHANOL, 2-
TGG(15 minuten):	246 mg/m ³	H	BUTOXYETHANOL, 2-

C=Ceiling; H=Huid

Opmerkingen blootstellingsgrenzen :
geen

DNEL (Derived No Effect Level)

Werknemer - Inhalatie - Kortdurige blootstelling - Systeemeffecten: 1091 mg/m ³	BUTOXYETHANOL, 2-
Werknemer - Inhalatie - Kortdurige blootstelling - Lokale effecten: 246 mg/m ³	Bron : ECHA
Werknemer - Inhalatie - Kortdurige blootstelling - Lokale effecten: 246 mg/m ³	BUTOXYETHANOL, 2-
Werknemer - Inhalatie - Kortdurige blootstelling - Lokale effecten: 246 mg/m ³	Bron : ECHA
Werknemer - Dermaal - Langdurige blootstelling - Systeemeffecten: 125 mg/kg bw/day	BUTOXYETHANOL, 2-
Werknemer - Dermaal - Langdurige blootstelling - Systeemeffecten: 125 mg/kg bw/day	Bron : ECHA
Werknemer - Inhalatie - Langdurige blootstelling - Systeemeffecten: 98 mg/m ³	BUTOXYETHANOL, 2-
Werknemer - Inhalatie - Langdurige blootstelling - Systeemeffecten: 98 mg/m ³	Bron : ECHA
Consument - Dermaal - Kortdurige blootstelling - Systeemeffecten: 89 mg/kg bw/day	BUTOXYETHANOL, 2-
Consument - Dermaal - Kortdurige blootstelling - Systeemeffecten: 89 mg/kg bw/day	Bron : ECHA
Consument - Inhalatie - Kortdurige blootstelling - Systeemeffecten: 426 mg/m ³	BUTOXYETHANOL, 2-
Consument - Inhalatie - Kortdurige blootstelling - Systeemeffecten: 426 mg/m ³	Bron : ECHA
Consument - Oraal - Kortdurige blootstelling - Systeemeffecten: 26.7 mg/kg bw/day	BUTOXYETHANOL, 2-
Consument - Oraal - Kortdurige blootstelling - Systeemeffecten: 26.7 mg/kg bw/day	Bron : ECHA
Consument - Inhalatie - Kortdurige blootstelling - Lokale effecten: 147 mg/m ³	BUTOXYETHANOL, 2-
Consument - Inhalatie - Kortdurige blootstelling - Lokale effecten: 147 mg/m ³	Bron : ECHA
Consument - Dermaal - Langdurige blootstelling - Systeemeffecten: 75 mg/kg bw/day	BUTOXYETHANOL, 2-
Consument - Dermaal - Langdurige blootstelling - Systeemeffecten: 75 mg/kg bw/day	Bron : ECHA
Consument - Inhalatie - Langdurige blootstelling - Systeemeffecten: 59 mg/m ³	BUTOXYETHANOL, 2-
Consument - Inhalatie - Langdurige blootstelling - Systeemeffecten: 59 mg/m ³	Bron : ECHA
Consument - Oraal - Langdurige blootstelling - Systeemeffecten: 6.3 mg/kg bw/day	BUTOXYETHANOL, 2-
Consument - Oraal - Langdurige blootstelling - Systeemeffecten: 6.3 mg/kg bw/day	Bron : ECHA
Werknemer - Dermaal - Kortdurige blootstelling - Systeemeffecten: 89 mg/kg bw/day	BUTOXYETHANOL, 2-
Werknemer - Dermaal - Kortdurige blootstelling - Systeemeffecten: 89 mg/kg bw/day	Bron : ECHA

PNEC (Predicted No Effect Concentration)

Zoetwater: 8.8 mg/l	BUTOXYETHANOL, 2-	Bron : ECHA
Zoutwater: 0.88 mg/l	BUTOXYETHANOL, 2-	Bron : ECHA
Intermitterende afgiften: 9.1 mg/l	BUTOXYETHANOL, 2-	Bron : ECHA

Zoetwater sediment: 34.6 mg/kg
Zoutwater sediment: 3.46 mg/kg
Bodem: 2.33 mg/kg
Zuiveringsinstallatie (STP): 463 mg/l
Oraal (voedsel): 0.02 g/kg

BUTOXYETHANOL, 2-
BUTOXYETHANOL, 2-
BUTOXYETHANOL, 2-
BUTOXYETHANOL, 2-
BUTOXYETHANOL, 2-

Bron : ECHA
Bron : ECHA
Bron : ECHA
Bron : ECHA
Bron : ECHA

8.2. Maatregelen ter beheersing van blootstelling

Geadviseerde persoonlijke beschermingsmiddelen :

Handen : butylrubber handschoenen
neopreen handschoenen
Doorbraaktijd : Voor informatie: raadpleeg de leverancier van de handschoenen.
Ogen : zeurbril
Inademing : geen (bij voldoende afzuiging)
Huid : antistatische kleding
antistatisch schoeisel

RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

9.1. Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

Aggregatietoestand : vloeibaar
Kleur : geel
Geur : karakteristiek
Reukgrenzen (20°C; 1013 mbar) : 0.491 mg/m3 BUTOXYETHANOL, 2-
pH : ≥ 5 - ≤ 9
Smeltpunt/traject : niet traceerbaar
Kookpunt/traject : ≥ 163 °C (1013 mbar)
Vlampunt/traject : > 61 °C
Verdampingssnelheid/traject : niet traceerbaar
Ontvlambaarheid (vast, gas) : geen gegevens beschikbaar
Explosiegrenzen : LEL: ≥ 1.1 vol.% - UEL: ≤ 12.7 vol.%
Dampdruk : ≤ 0.1 kPa (20 °C)
Relatieve dichtheid : ≥ 0.92 - ≤ 0.94 (water=1) (20 °C)
Oplosbaarheid in water : gedeeltelijk
Log Po/w : 0.81 BUTOXYETHANOL, 2-
Zelfontbrandingstemperatuur : > 230 °C
Ontledingstemperatuur : niet traceerbaar
Viscositeit : niet traceerbaar
Vaste stof explosies mogelijk in lucht : niet van toepassing
Oxiderende eigenschappen : nee

Methode : OECD 107
Bron : IUCLID

9.2. Overige informatie

Oplosbaarheid in vet : niet traceerbaar
Electrostatische oplading : ja

RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit

10.1. Reactiviteit

Zie rubriek 10.2 - 10.6.

10.2. Chemische stabiliteit

De stof of het mengsel is onder normale omstandigheden stabiel. Zie ook rubriek 10.4.

10.3. Mogelijke gevaarlijke reacties

Reactie met water : nee
Andere gevaarlijke omstandigheden : In contact met lucht kunnen zich peroxiden vormen.

10.4. Te vermijden omstandigheden

Vermijd ontlading van statische elektriciteit.

10.5. Chemisch op elkaar inwerkende materialen

Gevaarlijke reacties met : oxiderende stoffen, zuren, basen, bij reactie met lichte metalen ontstaat waterstof

10.6. Gevaarlijke ontledingsproducten

Gevaarlijke ontledingsproducten bij verhitting : geen

RUBRIEK 11: Toxicologische informatie

11.1. Informatie over toxicologische effecten

Acute orale toxiciteit

LD-50: 470 mg/kg (ORL-RAT)

LD-50: >2.0 g/kg (ORL-RAT)

Schadelijk bij inslikken.

BUTOXYETHANOL, 2-

KLEURSTOF GEEL

Bron : IUCLID

Bron : Leverancier

Acute dermale toxiciteit

LD-50: 220 mg/kg (SKN-RBT)

Giftig bij contact met de huid.

BUTOXYETHANOL, 2-

Bron : IUCLID

Acute toxiciteit bij inademing

LC-50: 2.216 mg/l/4H (IHL-RAT)

Giftig bij inademing.

BUTOXYETHANOL, 2-

Bron : IUCLID

Ames test

niet traceerbaar

Huidcorrosie/-irritatie

Veroorzaakt huidirritatie.

Ernstig oogletsel/oogirritatie

Veroorzaakt ernstige oogirritatie.

Sensibilisatie van de luchtwegen/de huid

De stof of het mengsel is niet geclassificeerd voor sensibilisatie van de luchtwegen/de huid.

Mutageniteit in geslachtscellen

De stof of het mengsel is niet geclassificeerd voor mutageniteit in geslachtscellen.

Kankerverwekkendheid

De stof of het mengsel is niet geclassificeerd voor kankerverwekkendheid.

Extra informatie met betrekking tot kankerverwekkendheid (NTP, IARC, OSHA)

NTP: nee

IARC: 3

OSHA: nee

BUTOXYETHANOL, 2-

NTP: niet traceerbaar

IARC: 3

OSHA: niet traceerbaar

KLEURSTOF GEEL

Giftigheid voor de voortplanting

De stof of het mengsel is niet geclassificeerd voor giftigheid voor de voortplanting.

Specifieke doelorgaan toxiciteit bij eenmalige blootstelling

De stof of het mengsel is niet geclassificeerd voor specifieke doelorgaan toxiciteit bij eenmalige blootstelling.

Specifieke doelorgaan toxiciteit bij herhaalde blootstelling

De stof of het mengsel is niet geclassificeerd voor specifieke doelorgaan toxiciteit bij herhaalde blootstelling.

Gevaar bij inademing

De stof of het mengsel is niet geclassificeerd voor gevaar bij inademing.

Symptomen

Huid	plaatselijk	:	De stof is irriterend: roodheid, pijn.
	algemeen	:	Ontvetting: bij langdurig contact een ruwe, droge huid, eczeem.
		:	De stof kan worden opgenomen door de huid.
Ingeslikt	plaatselijk	:	De stof is irriterend: keelpijn, buikpijn.
	algemeen	:	De stof kan worden opgenomen door inslikken.
Inademing	plaatselijk	:	De stof is bij verneveling irriterend: keelpijn, hoesten.
	algemeen	:	De stof kan in het lichaam worden opgenomen door inademing.
Ogen	plaatselijk	:	De stof is irriterend: roodheid, pijn.
Opmerkingen symptomen		:	De stof werkt op: de lever, de nieren, het bloed (hemolyse), het bloed (anemie), het centrale zenuwstelsel.

RUBRIEK 12: Ecologische informatie

12.1. Toxiciteit

Ecotoxiciteit

EC-50: ≥ 600 - ≤ 1000 mg/l/48H (Daphnia)

LC-50: 1250 mg/l/96H (Fish)

EC-50: >100 mg/l/48H (Daphnia)

BUTOXYETHANOL, 2-

BUTOXYETHANOL, 2-

KLEURSTOF GEEL

Bron : IUCLID

Bron : Leverancier

12.2. Persistentie en afbreekbaarheid

Biologisch zuurstofverbruik : niet traceerbaar

Chemisch zuurstofverbruik : 2.2 g/g

BUTOXYETHANOL, 2-

Bron : IUCLID

Biologisch/chemisch zuurstofverbruik quotiënt : niet traceerbaar

Afbreekbaarheid : niet traceerbaar

12.3. Bioaccumulatie

Bioconcentratiefactor (BCF) : niet traceerbaar
Log Po/w : 0.81 BUTOXYETHANOL, 2-

Methode : OECD 107
Bron : IUCLID

12.4. Mobiliteit in de bodem

Henry Constante : niet traceerbaar

12.5. Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling

Geen gegevens beschikbaar.

12.6. Andere schadelijke effecten

Opmerkingen ecotoxiciteit : geen

RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering

13.1. Afvalverwerkingsmethoden

Restanten product of ongereinigde lege verpakking, conform lokale en nationale wettelijke voorschriften, verbranden in een geschikte verbrandingsinstallatie of storten op een goedgekeurde stortplaats, indien dit wordt toegestaan.

RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer

14.1. UN-nummer

ADR/RID : 2810
IMDG/IMO : 2810
IATA/ICAO : 2810

14.2. Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de UN

ADR/RID : GIFTIGE ORGANISCHE VLOEISTOF, N.E.G.(BUTOXYETHANOL, 2-)
IMDG/IMO : GIFTIGE ORGANISCHE VLOEISTOF, N.E.G.(BUTOXYETHANOL, 2-)
IATA/ICAO : GIFTIGE ORGANISCHE VLOEISTOF, N.E.G.(BUTOXYETHANOL, 2-)

14.3. Transportgevarenklasse(n)

ADR/RID : 6.1 IMDG/IMO : 6.1 IATA/ICAO : 6.1

14.4. Verpakkingsgroep

ADR/RID : III IMDG/IMO : III IATA/ICAO : III

14.5. Milieugevaren

Zeewater vervuילend : nee

14.6. Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker

Gevaarsidentificatienummer (ADR/RID) : 60
EmS (IMDG/IMO) : F-A, S-A

14.7. Vervoer in bulk overeenkomstig bijlage II bij Marpol en de IBC-code

Geen gegevens beschikbaar.

RUBRIEK 15: Regelgeving

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

- Geen gegevens beschikbaar.
- **Nationale voorschriften (Nederland)**
 - Op de SZW-lijst van kankerverwekkende stoffen : Niet op de lijst
 - Op de SZW-lijst van mutagene stoffen : Niet op de lijst
 - Op de niet-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen (SZW lijst) – Borstvoeding : Niet op de lijst
 - Op de niet-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen (SZW lijst) – Vruchtbaarheid : Niet op de lijst
 - Op de niet-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen (SZW lijst) – Ontwikkeling : Niet op de lijst

15.2. Chemischeveiligheidsbeoordeling

- Geen gegevens beschikbaar.

RUBRIEK 16: Overige informatie

Opmerkingen VIB : geen

Overzicht relevante H-zinnen van alle componenten in rubriek 3

H302	Schadelijk bij inslikken.
H311	Giftig bij contact met de huid.
H315	Veroorzaakt huidirritatie.
H319	Veroorzaakt ernstige oogirritatie.
H331	Giftig bij inademing.

Opleidingsadviezen

Zorg voor goede informatie, instructie en training voor de gebruikers.

Een verklarende lijst van de afkortingen en acroniemen die in het veiligheidsinformatieblad worden gebruikt

REACH	Registration, Evaluation and Authorisation of CHemicals
GHS	Globally Harmonised System of Classification and Labelling of Chemicals
CAS	Chemical Abstracts Service
TGG = TWA	Time Weighted Average
LEL	Lower Explosive Limit
UEL	Upper Explosive Limit
NTP	National Toxicology Program
KHC	Known Human Carcinogen
RAHC	Reasonably Anticipated Human Carcinogen
IARC	International Agency for Research on Cancer
OSHA	Occupational Safety & Health Administration
ADR	Accord européen relatif au transport international des marchandises Dangereuses par Route
RID	Règlement concernant le transport international ferroviaire des marchandises dangereuses
UN	United Nations
IMDG	International Maritime Dangerous Goods
IMO	International Maritime Organization
IATA	International Air Transport Association
ICAO	International Civil Aviation Organization
EmS	Emergency Schedule

* Duiden wijzigingen aan ten opzichte van de vorige versie.

De informatie in dit Veiligheidsinformatieblad is naar ons beste weten juist op het moment van uitgifte. Philips Electronics Nederland B.V. geeft geen enkele garantie met betrekking tot de inhoud of geschiktheid ervan voor een specifiek doel of een specifieke toepassing.