

Veiligheidskaart
DUREPOX HIGH PERFORMANCE CUSTOM COLOUR



Veiligheidskaart van 29/10/2024, Editie 2 - revisie 2
Verordening (EU) n. 2020/878

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

1.1. Productidentificatie

Identificatie van het mengsel:

Handelsnaam:

DUREPOX HIGH PERFORMANCE CUSTOM COLOUR

Handelscode:

D6301.111

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

Geïdentificeerd gebruik:

431.

Gebruiker:

Professionele gebruikers.

Afgeraden gebruik:

Alle andere toepassingen.

1.3. Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad

Leverancier:

Manufacturer: Resene Automotive & Light Industrial Ltd

32 - 50 Vogel Street, Naenae, Wellington, NEW ZEALAND - tel. +6445770500 - e-mail:

roger.hiini@rali.co.nz

NEW ZEALAND POISON CENTRE tel. +64 800 737363 (24 hours/ 7 days).

Distributor/Importer: BOERO BARTOLOMEO S.p.A. - Via Macaggi 19 - 16121 Genova - Tel. +39 010 55001 - Fax +39 010 5500305 - CF/P. IVA/REG. IMPRESE DI GENOVA 00267120103

Bevoegde persoon die verantwoordelijk is voor het veiligheidsinformatieblad:

sicurezzaprodotti@boero.it

1.4. Telefoonnummer voor noodgevallen

BOERO BARTOLOMEO S.p.A. - Tel.+39 010 55001

openingstijden: maandag t/m dinsdag van 9.00 tot 17.00 uur

Telefoonnummer voor noodgevallen NVIC: +31 (0)88 755 8000. 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

Criteria Reglement CE 1272/2008 (CLP):

Flam. Liq. 3, H226 Ontvlambare vloeistof en damp.

Acute Tox. 4, H302 Schadelijk bij inslikken.

Repr. 2, H361d Wordt ervan verdacht het ongeboren kind te schaden.

Acute Tox. 4, H312 Schadelijk bij contact met de huid.

Acute Tox. 4, H332 Schadelijk bij inademing.

Skin Irrit. 2, H315 Veroorzaakt huidirritatie.

Eye Irrit. 2, H319 Veroorzaakt ernstige oogirritatie.

Skin Sens. 1, H317 Kan een allergische huidreactie veroorzaken.

D6301.111/2

Blz. 1 van 17

Veiligheidskaart

DUREPOX HIGH PERFORMANCE CUSTOM COLOUR

Muta. 1B, H340 Kan genetische schade veroorzaken.

Carc. 1B, H350 Kan kanker veroorzaken.

STOT SE 3, H335 Kan irritatie van de luchtwegen veroorzaken.

STOT SE 3, H336 Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken.

STOT RE 2, H373 Kan schade aan organen veroorzaken bij langdurige of herhaalde blootstelling.

Aquatic Chronic 3, H412 Schadelijk voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

2.2. Etiketteringselementen

Gevarenpictogrammen:



Gevaar

Gevarenaanduidingen:

H226 Ontvlambare vloeistof en damp.

H302+H312+H332 Schadelijk bij inslikken, bij contact met de huid en bij inademing.

H361d Wordt ervan verdacht het ongeboren kind te schaden.

H315 Veroorzaakt huidirritatie.

H319 Veroorzaakt ernstige oogirritatie.

H317 Kan een allergische huidreactie veroorzaken.

H340 Kan genetische schade veroorzaken.

H350 Kan kanker veroorzaken.

H335 Kan irritatie van de luchtwegen veroorzaken.

H336 Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken.

H373 Kan schade aan organen veroorzaken bij langdurige of herhaalde blootstelling.

H412 Schadelijk voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

Veiligheidsaanbevelingen:

P201 Alvorens te gebruiken de speciale aanwijzingen raadplegen.

P202 Pas gebruiken nadat u alle veiligheidsvoorschriften gelezen en begrepen heeft.

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

P280 Draag beschermende handschoenen/kleding, oog/gezichtsbescherming en gehoorbescherming.

P308+P313 NA (mogelijke) blootstelling: een arts raadplegen.

P370+P378 In geval van brand: blussen met naar gelang de materialen blussen met CO₂, Schuim of Chemische poeder. Niet met water blussen.

P403+P235 Op een goed geventileerde plaats bewaren. Koel bewaren.

Bijzondere schikkingen:

PROF Uitsluitend bestemd voor professionele gebruikers.

EUH208 Bevat (1,2,2,6,6-pentamethyl-4-piperidyl) sebacaat. Kan een allergische reactie veroorzaken.

EUH208 Bevat methyl 1,2,2,6,6-pentamethyl-4-piperidyl sebacate. Kan een allergische reactie veroorzaken.

Bevat

xyleen [4]

2-methoxy-1-methylethylacetaat

butanon; ethylmethyleketon

D6301.111/2

Blz. 2 van 17

Veiligheidskaart

DUREPOX HIGH PERFORMANCE CUSTOM COLOUR

ethylbenzeen

Bijzondere bepalingen overeenkomstig bijlage XVII van REACH en latere wijzigingen:
Uitsluitend voor gebruik door professionele gebruiker.

2.3. Andere gevaren

Fysische-chemische effecten schadelijk voor de menselijke gezondheid en het milieu:

De voornaamste nadelige fysische en chemische uitwerkingen op de gezondheid en het milieu zijn beschreven in de rubrieken 9 tot 12 van het veiligheidsinformatieblad

Geen PBT, zPzB of hormoonontregelende stoffen die aanwezig zijn in de concentratie $\geq 0,1\%$.

Andere risico's:

Geen ander risico

RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen

3.1. Stoffen

N.A.

3.2. Mengsels

Gevaarlijke stoffen volgens de CLP-verordening en desbetreffende indeling:

$\geq 34\%$ - $< 50\%$ xyleen [4]

REACH No.: 01-2119488216-32-XXXX, CAS: 1330-20-7, EC: 215-535-7

Flam. Liq. 3 H226 Ontvlambare vloeistof en damp.

Acute Tox. 4 H312 Schadelijk bij contact met de huid.

Acute Tox. 4 H332 Schadelijk bij inademing.

Asp. Tox. 1 H304 Kan dodelijk zijn als de stof bij inslikken in de luchtwegen terechtkomt.

STOT RE 2 H373 Kan schade aan organen veroorzaken bij langdurige of herhaalde blootstelling.

Eye Irrit. 2 H319 Veroorzaakt ernstige oogirritatie.

Skin Irrit. 2 H315 Veroorzaakt huidirritatie.

STOT SE 3 H335 Kan irritatie van de luchtwegen veroorzaken.

Aquatic Chronic 3 H412 Schadelijk voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

$\geq 10\%$ - $< 12,5\%$ 2-methoxy-1-methylethylacetaat

REACH No.: 01-2119475791-29-XXXX, CAS: 108-65-6, EC: 203-603-9

Flam. Liq. 3 H226 Ontvlambare vloeistof en damp.

STOT SE 3 H336 Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken.

$\geq 10\%$ - $< 12,5\%$ ethylbenzeen

REACH No.: 01-2119489370-35-XXXX, CAS: 100-41-4, EC: 202-849-4

Flam. Liq. 2 H225 Licht ontvlambare vloeistof en damp.

Aquatic Chronic 3 H412 Schadelijk voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

Asp. Tox. 1 H304 Kan dodelijk zijn als de stof bij inslikken in de luchtwegen terechtkomt.

Acute Tox. 4 H332 Schadelijk bij inademing.

STOT RE 2 H373 Kan schade aan organen veroorzaken bij langdurige of herhaalde blootstelling.

D6301.111/2

Blz. 3 van 17

Veiligheidskaart

DUREPOX HIGH PERFORMANCE CUSTOM COLOUR

>= 10% - < 12.5% butanon; ethylmethylketon

REACH No.: 01-2119457290-43-XXXX, Index nummer: 606-002-00-3, CAS: 78-93-3, EC: 201-159-0

Flam. Liq. 2 H225 Licht ontvlambare vloeistof en damp.

Eye Irrit. 2 H319 Veroorzaakt ernstige oogirritatie.

STOT SE 3 H336 Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken.

EUH066 Herhaalde blootstelling kan een droge of een gebarsten huid veroorzaken

>= 1% - < 2.5% (1,2,2,6,6-pentamethyl-4-piperidyl) sebacaat

CAS: 41556-26-7, EC: 255-437-1

Skin Sens. 1,1A,1B H317 Kan een allergische huidreactie veroorzaken.

Aquatic Acute 1 H400 Zeer giftig voor in het water levende organismen.

Aquatic Chronic 1 H410 Zeer giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

>= 0.5% - < 1% oplosmiddelnaftha (aardolie), lichte aromatische; nafta met laag kookpunt - niet gespecificeerd; [een complexe verzameling koolwaterstoffen, verkregen door destillatie van aromatische stromen. Bestaat voornamelijk uit aromatische koolwaterstoffen, overwegend C8 tot en met C10, met een kooktraject van ongeveer 135 oC tot 210 oC (275 oF tot 410 oF).

REACH No.: 01-2119486773-24-XXXX, Index nummer: 649-356-00-4, CAS: 64742-95-6, EC: 265-199-0

Carc. 1B H350 Kan kanker veroorzaken.

Muta. 1B H340 Kan genetische schade veroorzaken.

Asp. Tox. 1 H304 Kan dodelijk zijn als de stof bij inslikken in de luchtwegen terechtkomt.

>= 0.5% - < 1% methyl 1,2,2,6,6-pentamethyl-4-piperidyl sebacate

CAS: 82919-37-7, EC: 280-060-4

Skin Sens. 1,1A,1B H317 Kan een allergische huidreactie veroorzaken.

Aquatic Acute 1 H400 Zeer giftig voor in het water levende organismen.

Aquatic Chronic 1 H410 Zeer giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

4.1. Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

In geval van contact met de huid:

De besmette kledingstukken onmiddellijk uitdoen en deze op veilige wijze vernietigen.

In geval van contact met de ogen:

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

In geval van inslikken:

NIET braken opwekken

Niets te eten of te drinken geven.

In geval van inademen:

In geval van onregelmatige of afwezige ademhaling, kunstmatige beademing toepassen.

Beschermende maatregelen voor eerstehulpverleners

Raadpleeg rubriek 8.2 van dit veiligheidsinformatieblad voor persoonlijke beschermingsmiddelen (PBM)

D6301.111/2

Blz. 4 van 17

Veiligheidskaart

DUREPOX HIGH PERFORMANCE CUSTOM COLOUR

die vereist zijn voor eerste hulp.

4.2. Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten

Schadelijk bij inslikken

4.3. Vermelding van eventueel noodzakelijke onmiddellijke medische verzorging en speciale behandeling

In geval van ongeluk of onwel worden, onmiddellijk een arts raadplegen (zo mogelijk de gebruiksaanwijzing of de veiligheidsgegevens tonen).

Behandeling:

None

RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen

5.1. Blusmiddelen

Geschikte blusmiddelen:

In geval van brand: blussen met naar gelang de materialen blussen met CO₂, Schuim of Chemische poeder. Niet met water blussen.

Blusmiddelen die om veiligheidsredenen niet moeten worden gebruikt:

Niet met water blussen.

Geen enkele in het bijzonder.

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

Voorkomen de rook in te ademen.

5.3. Advies voor brandweerlieden

APPARATUUR

Normale brandweerkleding, zoals een onafhankelijk ademhalingstoestel (EN 137), vlamwerend pak (EN 469), vlamwerende handschoenen (EN 659) en brandweerlaarzen (HO A29 of A30).

Verhinder het doordringen in de grond/ondergrond. Verhinder het afvloeien in het oppervlaktewater of in het riool. Bewaar het besmette spoelwater en verwijder dit.

De onbeschadigde containers, indien dit op een veilige manier gedaan kan worden, verplaatsen uit de gevarezone.

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

6.1. Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermingsmiddelen en noodprocedures

Voor andere personen dan de hulpdiensten:

Voer geen acties uit die persoonlijke risico's met zich meebrengen of zonder adequate training.

Evacueer de omliggende gebieden. Raak gemorst materiaal niet aan en loop er niet overheen.

Draag geschikte beschermende uitrusting (inclusief persoonlijke beschermingsmiddelen zoals beschreven in rubriek 8.2 van dit veiligheidsinformatieblad) om besmetting van huid, ogen en persoonlijke kleding te voorkomen. Draag een geschikt ademhalingsapparaat als de ventilatie onvoldoende is.

Inhaleer geen nevels/dampen. Laat het product niet achter in het milieu. Volg de juiste interne procedures voor personeel dat niet bevoegd is om direct in te grijpen bij een accidentele vrijkoming.

Elke ontstekingsbron verwijderen.

Ademhalingsapparatuur dragen bij blootstelling aan dampen/stof/aerosol

Voor een goede ventilatie zorgen

Raadpleeg de beschermingsmaatregelen zoals uiteengezet bij punt 7 en 8.

Voor de hulpdiensten:

Stop het lek als er geen gevaar is. Evacueer personeel dat niet bevoegd is. Draag geschikte beschermingsmiddelen (zie rubriek 8.2 van dit veiligheidsinformatieblad). Volg de juiste interne procedures voor bevoegd personeel. Isoleer de gevarezone en ontszeg de toegang. Ventileer

D6301.111/2

Blz. 5 van 17

Veiligheidskaart

DUREPOX HIGH PERFORMANCE CUSTOM COLOUR

afgesloten ruimten alvorens ze te betreden.

6.2. Milieuvorzorgsmaatregelen

Verhinder het doordringen in de grond/ondergrond. Verhinder het afvloeien in het oppervlaktewater of in het riool.

Bewaar het besmette spoelwater en verwijder dit.

In geval van gaslek of infiltratie in waterlopen, grond of riool, de verantwoordelijke instanties op de hoogte stellen.

Geschikt materiaal voor het verzamelen: absorberend materiaal, organisch, zand

6.3. Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal

Spoelen met overvloedig water

6.4. Verwijzing naar andere rubrieken

Zie ook paragraaf 8 en 13

RUBRIEK 7: Hantering en opslag

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

Vermijd contact met huid en ogen, inademing van dampen en nevel.

Het blik uiterst voorzichtig hanteren en openen.

Goed geventileerde ruimtes.

Gebruik het gelokaliseerde ventilatiesysteem.

Advies inzake algemene beroepsmatige hygiëne:

verontreinigde kleding en beschermde uitrusting uittrekken alvorens ruimten te betreden waar wordt gegeten.

Tijdens het gebruik niet eten of drinken.

Verwezen wordt ook naar paragraaf 8 voor de aanbevolen beschermingsvoorzieningen.

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

De blikken altijd goed gesloten bewaren.

Uit de buurt van open vuur, vonken en warmtebronnen houden. Het blootstellen aan direct zonlicht vermijden.

Uit de buurt houden van voedsel, drank en voeder.

Geen enkele in het bijzonder.

Aanwijzingen voor de ruimten:

Frisse en goed geluchte ruimten.

Goed geluchte ruimten.

7.3. Specifiek eindgebruik

Zie paragraaf 1.2

RUBRIEK 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming

8.1. Controleparameters

xyleen [4] - CAS: 1330-20-7

UE - TWA(8u): 221 mg/m³, 50 ppm - STEL: 442 mg/m³, 100 ppm - Opmerkingen: Skin

AGS - TWA(8u): 221 mg/m³ - STEL((15 min)): 442 mg/m³ - Opmerkingen: (Anm. H:

Ämnet kan lätt upptas genom huden)

ACGIH - TWA(8u): 20 ppm - Opmerkingen: A4, BEI - URT and eye irr-URT i i

nadraživanje oka (hr); hematologic eff-hematološki učinak (hr); CNS impair - narušiti(hr).

AGS - TWA(8u): 221 mg/m³ - STEL((15 min)): 442 mg/m³ - Opmerkingen: (Anm. H:

Ämnet kan lätt upptas genom huden)

VLE1 - TWA(8u): 211 mg/m³, 50 ppm

VLE - STEL: 442 mg/m³, 100 ppm - Opmerkingen: Skin; koža (hr)

D6301.111/2

Blz. 6 van 17

Veiligheidskaart DUREPOX HIGH PERFORMANCE CUSTOM COLOUR

HRKGVI - STEL: 442 mg/m³, 100 ppm
HRGVI - TWA: 221 mg/m³, 50 ppm
2-methoxy-1-methylethylacetaat - CAS: 108-65-6
UE - TWA(8u): 275 mg/m³, 50 ppm - STEL: 550 mg/m³, 100 ppm - Opmerkingen: Skin
ethylbenzeen - CAS: 100-41-4
UE - TWA(8u): 442 mg/m³, 100 ppm - STEL: 884 mg/m³, 200 ppm - Opmerkingen: Skin
ACGIH - TWA(8u): 20 ppm - Opmerkingen: OTO; A3, BEI - URT & eye irr - URT i
nadraživanje oka (hr); ototoxicity-ototoksicnost (hr); kidney eff- ucinak na bubrege (hr);
CNS impair - CNS narušiti (hr).
HRGVI - TWA: 442 mg/m³, 100 ppm
HRKGVI - STEL: 884 mg/m³, 200 ppm
butanon; ethylmethylketon - CAS: 78-93-3
UE - TWA(8u): 600 mg/m³, 200 ppm - STEL: 900 mg/m³, 300 ppm
ACGIH - TWA(8u): 200 ppm - STEL: 300 ppm - Opmerkingen: BEI - URT irr - URT i
nadraživanje oka (hr); CNS and PNS impair - CNS i ONS narušiti (hr)
VLE1 - TWA(8u): 600 mg/m³, 200 ppm
VLE - STEL: 900 mg/m³, 300 ppm
DNEL blootstellingslimietwaarden
xyleen [4] - CAS: 1330-20-7
Industriearbeider: 289 mg/m³ - Consument: 174 mg/m³ - Blootstelling: Humane Inhalatie -
Frequentie: Korte termijn, systematische effecten
Industriearbeider: 289 mg/m³ - Consument: 174 mg/m³ - Blootstelling: Humane Inhalatie -
Frequentie: Korte termijn, lokale effecten
Industriearbeider: 180 mg/kg - Consument: 108 mg/kg - Blootstelling: Humaan Dermaal -
Frequentie: Lange termijn, systematische effecten
Industriearbeider: 77 mg/m³ - Consument: 14.8 mg/m³ - Blootstelling: Humane Inhalatie -
Frequentie: Lange termijn, systematische effecten
Consument: 1.6 mg/kg - Blootstelling: Humaan Oraal - Frequentie: Lange termijn,
systematische effecten
2-methoxy-1-methylethylacetaat - CAS: 108-65-6
Industriearbeider: 153.5 mg/kg - Vrijberoepbeoefenaar: 153.5 mg/kg - Blootstelling:
Humaan Dermaal - Frequentie: Lange termijn, systematische effecten
Industriearbeider: 275 mg/kg - Vrijberoepbeoefenaar: 275 mg/kg - Blootstelling: Humane
Inhalatie - Frequentie: Lange termijn, systematische effecten
Consument: 54.8 mg/kg - Blootstelling: Humaan Dermaal - Frequentie: Lange termijn,
systematische effecten
Consument: 33 mg/kg - Blootstelling: Humane Inhalatie - Frequentie: Lange termijn,
systematische effecten
Consument: 1.67 mg/kg - Blootstelling: Humaan Oraal - Frequentie: Lange termijn,
systematische effecten
PNEC blootstellingslimietwaarden
xyleen [4] - CAS: 1330-20-7
Doel: Zoet water - Waarde: 0.327 mg/L
Doel: Zeewater - Waarde: 0.327 mg/L
Doel: Zoet water sedimenten - Waarde: 12.46 mg/kg
Doel: Zeewater sedimenten - Waarde: 12.46 mg/kg
Doel: Micro-organismes in afvalwaterzuiveringsinstallatie - Waarde: 6.58 mg/L
2-methoxy-1-methylethylacetaat - CAS: 108-65-6
Doel: Zoet water - Waarde: 0.635 mg/L
Doel: Zeewater - Waarde: 0.0635 mg/L

D6301.111/2

Blz. 7 van 17

Veiligheidskaart

DUREPOX HIGH PERFORMANCE CUSTOM COLOUR

Doel: Micro-organismes in afvalwaterzuiveringsinstallatie - Waarde: 100 mg/L

Doel: Zoet water sedimenten - Waarde: 3.29 mg/kg

Doel: Zeewater sedimenten - Waarde: 0.329 mg/kg

biologische waarde

xyleen [4] - CAS: 1330-20-7

Waarde: 1.5 4 Urine - biologische Indicator: Methyl hippuurzuur in urine -
bemonsteringsperiode: 1

Waarde: 1.5 mg/L Bloed - biologische Indicator: 98 - bemonsteringsperiode: 1

ethylbenzeen - CAS: 100-41-4

Waarde: 1.5 mg/L Bloed - biologische Indicator: 95 - bemonsteringsperiode: DU

Waarde: 1.5 4 Urine - biologische Indicator: 78 - bemonsteringsperiode: 2
bemonsteringsperiode: 1

butanon; ethylmethylketon - CAS: 78-93-3

Waarde: 4.08 3 Urine - biologische Indicator: 93 - bemonsteringsperiode: 1

8.2. Maatregelen ter beheersing van blootstelling

Passende technische maatregelen:

Aangezien het gebruik van geschikte technische maatregelen altijd voorrang moet hebben op persoonlijke beschermingsmiddelen, moet u zorgen voor een goede ventilatie op de werkplek door middel van effectieve plaatselijke afzuiging.

Persoonlijke beschermingsmiddelen moeten voorzien zijn van de CE-markering die aangeeft dat ze voldoen aan de huidige normen.

Zorg voor een nooddouche met oogdouche.

Blootstellingsniveaus moeten zo laag mogelijk worden gehouden om significante ophoping in het lichaam te voorkomen. Persoonlijke beschermingsmiddelen zo beheren dat ze maximale bescherming bieden (bijv. kortere vervangtijden).

Bescherming van de ogen:

Gebruik bril/gezichtsmasker UNI EN 166 gecertificeerd.

Gebruik gesloten veiligheidsbrillen, gebruik geen contactlenzen.

Bescherming van de huid:

Geschikte beschermende kleding is nodig voor een goede huidbescherming: bijvoorbeeld een overall die romp, armen en benen volledig bedekt, rubberen laarzen, haarnet, etc., UNI EN 14325 gecertificeerd.

Bescherming van de handen:

Gebruik beschermende handschoenen: waterdichte rubberen handschoenen, gecertificeerd UNI EN 374. Rubberen (Nitril) handschoenen leveren goede bescherming. Let op, dat de penetrerende bescherming van de handschoenen langer is dan de gebruikers tijd van het product.

Bescherming van de luchtwegen:

Gebruik een geschikt ademhalingsbeschuttingsmiddel: een masker met carbon filter gecertificeerd UNI EN 149 of stof masker, gecertificeerd UNI EN 140. Filters van type A en P.

Daar waar de ventilatie niet voldoende is of de blootstelling langdurig, een beschermingsmiddel voor de luchtwegen gebruiken.

Thermische risico's

None

Controles van de blootstelling van het milieu

Zie rubriek 6 en 13.

RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

9.1. Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

D6301.111/2

Blz. 8 van 17

Veiligheidskaart
DUREPOX HIGH PERFORMANCE CUSTOM COLOUR

Eigenschappen	Waarde	Methode:	Opmerkingen
Fysische toestand:	Vloeistof	--	--
Kleur:	transparant	--	--
Geur:	van oplosmiddel	--	--
Smeltpunt/vriespunt:	N.A.	--	--
Kookpunt of beginkookpunt en kooktraject:	115 - 145	--	--
Ontvlambaarheid:	Flam. Liq. 3, H226	--	--
Onderste en bovenste explosiegrens:	N.A.	--	--
Ontvlambaarheidspunt:	34 °C	--	--
Temperatuur van zelfontsteking:	34 °C	--	--
Temperatuur van afbreken:	N.A.	--	--
pH:	N.A.	--	--
Kinematische viscositeit:	> 20,5 mm ² / sec (40 °C)	--	--
Viscositeit (23°C+/-0.5°C)	min - max	--	--
Waaier:		--	--
Snelheid (rpm):		--	--
Inwateroplosbaarheid:	N.A.	--	--
Verdelingscoëfficiënt n- octanol/water (logwaarde):	N.A.	--	--
Dampdruk:	N.A.	--	--
Dichtheid en/of relatieve dichtheid:	0.95	--	--
Relatieve dampdichtheid:	N.A.	--	--
Deeltjeskenmerken:			
Deeltjesgrootte:	N.A.	--	--

D6301.111/2

Blz. 9 van 17

Veiligheidskaart

DUREPOX HIGH PERFORMANCE CUSTOM COLOUR

9.2. Overige informatie

Geen andere relevante informatie

RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit

10.1. Reactiviteit

Geen gevaarlijke reacties te melden onder normale gebruiks- en opslagomstandigheden (zie rubriek 7.2)

10.2. Chemische stabiliteit

Het product is stabiel onder normale gebruiks- en opslagomstandigheden (zie rubriek 7.2).

10.3. Mogelijke gevaarlijke reacties

Geen onder normale gebruiks- en opslagomstandigheden (zie rubriek 7.2). Houd containers altijd goed gesloten.

10.4. Te vermijden omstandigheden

Uit de buurt houden van open vuur, vonken en warmtebronnen. Vermijd directe blootstelling aan de zon.

10.5. Chemisch op elkaar inwerkende materialen

Contact met oxiderende materialen vermijden. Het product kan vlamvatten.

10.6. Gevaarlijke ontledingsproducten

Bij thermische ontleding of bij brand kunnen gassen en dampen vrijkomen die schadelijk zijn voor de gezondheid.

RUBRIEK 11: Toxicologische informatie

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

Toxicologische informatie van het product:

DUREPOX HIGH PERFORMANCE CUSTOM COLOUR

a) acute toxiciteit

Het product is ingedeeld: Acute Tox. 4 H302; Acute Tox. 4 H312; Acute Tox. 4 H332

ATEmengsel - Dermaal 2750 mg/kg lg

ATEmengsel - Inademing (Nevel) 3,75 mg/l

b) huidcorrosie/-irritatie

Het product is ingedeeld: Skin Irrit. 2 H315

c) ernstig oogletsel/oogirritatie

Het product is ingedeeld: Eye Irrit. 2 H319

d) sensibilisatie van de luchtwegen/de huid

Het product is ingedeeld: Skin Sens. 1 H317

e) mutageniteit in geslachtscellen

Het product is ingedeeld: Muta. 1B H340

f) kankerverwekkendheid

Het product is ingedeeld: Carc. 1B H350

g) giftigheid voor de voortplanting;

Het product is ingedeeld: Repr. 2 H361d

h) STOT bij eenmalige blootstelling

Het product is ingedeeld: STOT SE 3 H335; STOT SE 3 H336

i) STOT bij herhaalde blootstelling

Het product is ingedeeld: STOT RE 2 H373

j) gevaar bij inademing

Niet geclassificeerd

D6301.111/2

Blz. 10 van 17

Veiligheidskaart

DUREPOX HIGH PERFORMANCE CUSTOM COLOUR

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

Toxicologische informatie van de belangrijkste stoffen in het product:

xyleen [4] - CAS: 1330-20-7

a) acute toxiciteit:

Test: LD50 - Blootstellingswijze: Oraal - Soorten: Rat > 3523 mg/kg

Test: LD50 - Blootstellingswijze: Huid - Soorten: Konijn > 2000 mg/kg

Test: LC50 - Blootstellingswijze: Inademing - Soorten: Rat > 27.571 mg/l - Duur: 4u

b) huidcorrosie/-irritatie:

Test: Irriterend voor de huid Positief

c) ernstig oogletsel/oogirritatie:

Test: Irritant voor de ogen Positief

2-methoxy-1-methylethylacetaat - CAS: 108-65-6

a) acute toxiciteit:

Test: LD50 - Blootstellingswijze: Oraal - Soorten: Rat > 5000 mg/kg

Test: LC50 - Blootstellingswijze: Inademing - Soorten: Rat > 10.6 mg/kg

Test: LD50 - Blootstellingswijze: Huid - Soorten: Rat > 2000 mg/kg

b) huidcorrosie/-irritatie:

Test: Bijtend voor de huid - Soorten: Konijn Negatief

butanon; ethylmethylketon - CAS: 78-93-3

a) acute toxiciteit:

Test: LD50 - Blootstellingswijze: Oraal - Soorten: Rat > 2054 mg/kg

Test: LD50 - Blootstellingswijze: Huid - Soorten: Konijn > 10 ml/kg

c) ernstig oogletsel/oogirritatie:

Test: Irritant voor de ogen - Soorten: Konijn

11.2. Informatie over andere gevaren

Hormoonontregelende eigenschappen:

Geen hormoonontregelende stoffen die aanwezig zijn in de concentratie $\geq 0,1\%$

Overige informatie:

Dit materiaal kan bij sommige personen ontsteking van de huid veroorzaken bij contact.

Het per ongeluk inslikken van het materiaal kan schadelijk zijn.

Blootstelling aan het materiaal kan de menselijke vruchtbaarheid in gevaar brengen.

RUBRIEK 12: Ecologische informatie

12.1. Toxiciteit

Een normaal gebruik van het produkt maken en het produkt niet onbeheerd achterlaten.

DUREPOX HIGH PERFORMANCE CUSTOM COLOUR

Het product is ingedeeld: Aquatic Chronic 3 - H412

xyleen [4] - CAS: 1330-20-7

a) Acuut gevaar voor het aquatische milieu:

Eindpunt: LC50 - Soorten: Vissen = 2.6 ml/l - Duur u: 96

Eindpunt: EC50 - Soorten: Algen = 2.2 mg/l - Duur u: 72

b) Chronisch gevaar voor het aquatische milieu:

Eindpunt: NOEC - Soorten: Vissen > 1.3 mg/l - Opmerkingen: 56 d

Eindpunt: NOEC - Soorten: Daphnia = 0.74 mg/l - Opmerkingen: 7 d

D6301.111/2

Blz. 11 van 17

Veiligheidskaart

DUREPOX HIGH PERFORMANCE CUSTOM COLOUR

2-methoxy-1-methylethylacetaat - CAS: 108-65-6

a) Acuut gevaar voor het aquatische milieu:

Eindpunt: EC50 - Soorten: Algen > 1000 mg/l - Duur u: 72

Eindpunt: LC50 - Soorten: Vissen > 100 mg/l - Duur u: 96

Eindpunt: EC50 - Soorten: Daphnia > 400 mg/l - Duur u: 48

butanon; ethylmethyleketon - CAS: 78-93-3

a) Acuut gevaar voor het aquatische milieu:

Eindpunt: LC50 - Soorten: Vissen = 2993 mg/l - Duur u: 96

Eindpunt: EC50 - Soorten: Daphnia = 308 mg/l - Duur u: 48

Eindpunt: EC50 - Soorten: Algen = 2029 mg/l - Duur u: 96

12.2. Persistentie en afbreekbaarheid

Er zijn geen gegevens beschikbaar over het preparaat zelf.

xyleen [4] - CAS: 1330-20-7

Biologische afbreekbaarheid: Snel afbreekbaar - Opmerkingen: solubilità in acqua/
toplživost u vodi(hr) =146 mg/l

butanon; ethylmethyleketon - CAS: 78-93-3

Biologische afbreekbaarheid: Snel afbreekbaar - Test: CO2 production - %: 98 -
Opmerkingen: 28 d

12.3. Bioaccumulatie

Er zijn geen gegevens beschikbaar over het preparaat zelf.

xyleen [4] - CAS: 1330-20-7

Test: Kow - Partition coefficient 3.2 - Opmerkingen: mg/l

Test: BCF - Bioconcentration factor 25.9 - Opmerkingen: mg/l

12.4. Mobiliteit in de bodem

Er zijn geen gegevens beschikbaar over het preparaat zelf.

xyleen [4] - CAS: 1330-20-7

Test: Koc 2.73 - Opmerkingen: mg/l

12.5. Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling

vPvB stoffen: Geen - PBT stoffen: Geen

12.6. Hormoonontregelende eigenschappen

Geen hormoonontregelende stoffen die aanwezig zijn in de concentratie $\geq 0,1\%$

12.7. Andere schadelijke effecten

None

RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering

13.1. Afvalverwerkingsmethoden

Richtlijnen 91/156/EEG, 91/689/EEG, 94/62/EG, 94/62/EG.

EWCODE 080111

Restanten niet in het riool, de bodem of waterlopen lozen. Restanten van het product en de betreffende verpakkingen moeten ingeleverd worden bij een inzamelpunt voor gevaarlijk of speciaal afval of, in voorkomend geval, weggegooid worden via een bevoegd afvalverwerkingsbedrijf.

RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer



D6301.111/2

Blz. 12 van 17

Veiligheidskaart

DUREPOX HIGH PERFORMANCE CUSTOM COLOUR

14.1. VN-nummer of ID-nummer

ADR-UN Number:	1263
IATA-UN Number:	1263
IMDG-UN Number:	1263

14.2. Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN

ADR-Shipping Name:	VERF
IATA-Shipping Name:	VERF
IMDG-Shipping Name:	VERF

14.3. Transportgevarenklasse(n)

ADR-Class:	3
IATA-Class:	3
IATA-Label:	3
IMDG-Class:	3

14.4. Verpakkingsgroep

ADR-Packing Group:	III
IATA-Packing group:	III
IMDG-Packing group:	III

14.5. Milieugevaren

ADR-Milieuverontreiniger:	Nee
IMDG-Marine pollutant:	Nee
IMDG-EmS:	F-E , <u>S-E</u>

14.6. Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker

ADR-Subsidiary hazards:	-
ADR-S.P.:	163 367 650
ADR-Vervoerscategorie (Code voor beperkingen in tunnels):	

3
(D/E)

ADR-Limited Quantities:	5 L
ADR-Excepted Quantities:	E1
IATA-Passenger Aircraft:	355
IATA-Subsidiary hazards:	-
IATA-Cargo Aircraft:	366
IATA-S.P.:	A3 A72 A192
IATA-ERG:	3L
IMDG-Subsidiary hazards:	-
IMDG-Stowage and handling:	Category A
IMDG-Segregation:	-

14.7. Zeevervoer in bulk overeenkomstig IMO-instrumenten

N.A.

Veiligheidskaart

DUREPOX HIGH PERFORMANCE CUSTOM COLOUR

RUBRIEK 15: Regelgeving

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

Verordening (EU) n. 2020/878

Richtlijn 89/391/EEG (betreffende de tenuitvoerlegging van maatregelen ter bevordering van de verbetering van de veiligheid en de gezondheid van de werknemers op het werk) en verdere aanpassingen. Richtlijn 1999/13/EG (inzake de beperking van de emissie van vluchtige organische stoffen ten gevolge van het gebruik van organische oplosmiddelen bij bepaalde werkzaamheden en in installaties) en verdere aanpassingen. Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH) en Verordening (EG) nr. 830/2015 (REACH) en verdere aanpassingen. Verordening (EG) nr. 1272/2008 (CLP) en verdere aanpassingen. International Maritime Dangerous Goods Code, IATA Dangerous Goods Regulation, International Carriage of Dangerous Goods by Road (ADR).

Beperkingen met betrekking tot het product of de stoffen erin overeenkomstig bijlage XVII van Verordening (EU) 1907/2006 (REACH) en de daarop volgende wijzigingen:

Beperkingen met betrekking tot het product:

Beperking 3

Beperking 40

Beperkingen met betrekking tot de stoffen die het bevat:

Beperking 28

Beperking 29

Beperking 75

Beperking 3 is niet van toepassing omdat het mengsel niet valt onder in bijlage XVII van Verordening (EG) nr. 1907/2006 vermelde beperkingen.

Beperking 40 is niet van toepassing omdat het mengsel niet valt onder de in bijlage XVII van Verordening (EG) nr. 1907/2006 vermelde beperkingen.

Beperking 75 is niet van toepassing omdat het mengsel niet valt onder in bijlage XVII van Verordening (EG) nr. 1907/2006 vermelde beperkingen.

Indien van toepassing, naar de volgende voorschriften verwijzen:

Verordening (EG) nr. 648/2004 (detergentia). Richtlijn 2004/42/EG van het Europees Parlement en de Raad van 21 april 2004 inzake de beperking van emissies van vluchtige organische stoffen ten gevolge van het gebruik van organische oplosmiddelen in bepaalde verven en vernissen en producten voor het overspuiten van voertuigen, en tot wijziging van Richtlijn 1999/13/EG.

Verordening (EG) nr. 649/2012 betreffende de in- en uitvoer van gevaarlijke chemische stoffen. Richtlijn 2012/18/EY (Seveso III)

Richtlijn 2003/105/EG ('tot wijziging van Richtlijn 96/82/EG van de Raad betreffende de beheersing van de gevaren van zware ongevallen waarbij gevaarlijke stoffen zijn betrokken').

Verordening (EG) nr. 648/2004 (detergentia). Richtlijn 2004/42/EG van het Europees Parlement en de Raad van 21 april 2004 inzake de beperking van emissies van vluchtige organische stoffen ten gevolge van het gebruik van organische oplosmiddelen in bepaalde verven en vernissen en producten voor het overspuiten van voertuigen, en tot wijziging van Richtlijn 1999/13/EG.

Verordening (EG) nr. 689/2008 van het Europees Parlement en de Raad van 17 juni 2008 betreffende de in- en uitvoer van gevaarlijke chemische stoffen. Verordening (EU) Nr. 528/2012 betreffende het op de markt aanbieden en het gebruik van biociden.

Richtl. 2004/42/EG (Richtlijn VOS)

Bepalingen met betrekking tot EU-richtlijn 2012/18 (Seveso III):

Seveso III categorie overeenkomstig bijlage 1, deel 1
het product behoort tot de categorieën: P5c

15.2. Chemischeveiligheidsbeoordeling

D6301.111/2

Blz. 14 van 17

Veiligheidskaart DUREPOX HIGH PERFORMANCE CUSTOM COLOUR

Geen chemische veiligheidsbeoordeling is uitgevoerd voor het mengsel

RUBRIEK 16: Overige informatie

Gevarenklasse en gevarencategorie	Code	Beschrijving
Flam. Liq. 2	2.6/2	Ontvlambare vloeistof, categorie 2
Flam. Liq. 3	2.6/3	Ontvlambare vloeistof, categorie 3
Acute Tox. 4	3.1/4/Dermal	Acute toxiciteit (dermaal), categorie 4
Acute Tox. 4	3.1/4/Inhal	Acute toxiciteit (bij inademing), categorie 4
Acute Tox. 4	3.1/4/Oral	Acute toxiciteit (oraal), categorie 4
Asp. Tox. 1	3.10/1	Aspiratiegevaar, categorie 1
Skin Irrit. 2	3.2/2	Huidirritatie, categorie 2
Eye Irrit. 2	3.3/2	Oogirritatie, categorie 2
Skin Sens. 1	3.4.2/1	Sensibilisatie van de huid, categorie 1
Skin Sens. 1,1A,1B	3.4.2/1-1A-1B	Sensibilisatie van de huid, categorie 1,1A,1B
Muta. 1B	3.5/1B	Mutageniteit in geslachtscellen, Categorie 1B
Carc. 1B	3.6/1B	Kankerverwekkendheid, Categorie 1B
Repr. 2	3.7/2	Voortplantingstoxiciteit, Categorie 2
STOT SE 3	3.8/3	Specifieke doelorgaantoxiciteit bij eenmalige blootstelling STOT eenm, Categorie 3
STOT RE 2	3.9/2	Specifieke doelorgaantoxiciteit bij herhaalde blootstelling STOT herh, Categorie 2
Aquatic Acute 1	4.1/A1	Acuut aquatisch gevaar, Categorie 1
Aquatic Chronic 1	4.1/C1	Chronisch aquatisch gevaar (lange termijn), Categorie 1
Aquatic Chronic 3	4.1/C3	Chronisch aquatisch gevaar (lange termijn), Categorie 3

Paragraphs modified from the previous revision:

RUBRIEK 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming

RUBRIEK 12: Ecologische informatie

D6301.111/2

Blz. 15 van 17

Veiligheidskaart

DUREPOX HIGH PERFORMANCE CUSTOM COLOUR

RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering

Indeling en procedure die gebruikt is om de indeling voor mengsels af te leiden overeenkomstig Verordening (EG) 1272/2008 [CLP]:

Indeling overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1272/2008	Indelingsprocedure
Flam. Liq. 3, H226	Op basis van testgegevens
Acute Tox. 4, H302	Berekeningsmethode
Repr. 2, H361d	Berekeningsmethode
Acute Tox. 4, H312	Berekeningsmethode
Acute Tox. 4, H332	Berekeningsmethode
Skin Irrit. 2, H315	Berekeningsmethode
Eye Irrit. 2, H319	Berekeningsmethode
Skin Sens. 1, H317	Berekeningsmethode
Muta. 1B, H340	Berekeningsmethode
Carc. 1B, H350	Berekeningsmethode
STOT SE 3, H335	Berekeningsmethode
STOT SE 3, H336	Berekeningsmethode
STOT RE 2, H373	Berekeningsmethode
Aquatic Chronic 3, H412	Berekeningsmethode

Dit document werd opgesteld door een bevoegd persoon inzake SDS die de juiste opleiding gevolgd heeft

Voornaamste bibliografische bronnen:

ECDIN - Gegevens- en informatienetwerk voor milieuchemicaliën - Gemeenschappelijk centrum voor onderzoek, Commissie van de Europese Gemeenschappen

SAX: GEVAARLIJKE EIGENSCHAPPEN VAN INDUSTRIËLE MATERIALEN - Achste editie - Van Nostrand Reinold

De hierin opgenomen informatie is gebaseerd op onze kennis op de bovenvermelde datum. Heeft uitsluitend betrekking op het aangegeven produkt en vormt geen speciale kwaliteitsgarantie.

De gebruiker is gehouden zich ervan te vergewissen of de informatie geschikt en compleet is met betrekking tot het specifieke gebruik dat de gebruiker ervan wil maken.

Deze kaart maakt elke voorgaande uitgave nietig en vervangt elke voorgaande uitgave.

Veiligheidskaart

DUREPOX HIGH PERFORMANCE CUSTOM COLOUR

ADR:	Europese Overeenkomst betreffende het internationaal vervoer van gevaarlijke goederen over de weg.
ATE:	Acute toxiciteitsschatting
ATEmengsel:	Schatting van de acute toxiciteit (Mengsels)
CAS:	Chemical Abstracts Service (divisie van American Chemical Society).
CLP:	Classificatie, Etikettering, Verpakking
DNEL:	Afgeleide dosis zonder effect.
EINECS:	Europese inventarisatie van bestaande commerciële chemische stoffen.
GefStoffVO:	Verordening Gevaarlijke Stoffen, Duitsland
GHS:	Wereldwijd geharmoniseerd systeem voor de indeling en etikettering van chemicaliën.
IATA:	Vereniging voor internationaal luchtvervoer.
IATA-DGR:	Dangerous Goods Regulation van de "International Air Transport Association" (IATA).
ICAO:	Internationale Burgerluchtvaartorganisatie.
ICAO-TI:	Technische Instructies van de "International Civil Aviation Organization" (ICAO).
IMDG:	Internationale Maritieme Code voor Gevaarlijke goederen.
INCI:	Internationale Nomenclatuur van Cosmetische Ingrediënten.
KSt:	Explosie-coëfficiënt
LC50:	Letale concentratie, voor 50 procent van de testpopulatie.
LD50:	Letale dosis, voor 50 procent van de testpopulatie.
PNEC:	Voorspelde nuleffectconcentratie.
RID:	Reglement betreffende het internationaal vervoer van gevaarlijke goederen per spoor.
STEL:	Korte termijn blootstellingslimiet
STOT:	Specifieke doelorgaantoxiciteit
TLV:	Maximaal Aanvaarde Concentratie
TWA:	Tijdgewogen gemiddelde
WGK:	Duitse Water Hazard Class.