

Veiligheidskaart
REGULATORY REACH 1907/2006
873.2002 2K SEALER TRANSPARENT



PSDS van 16/12/2020, revisie 9

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

1.1. Productidentificatie

Identificatie van het preparaat:

Handelsnaam: 2K SEALER TRANSPARENT

Handelscode: 873.2002

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

Produktsoort en gebruik: LAK VOOR KOETSWERK EN INDUSTRIE-product voor professioneel gebruik-

1.3. Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad

Leverancier:

PALINI VERNICI S.R.L. Via San Gerolamo, 14 25055 PISOONE (BS)

PALINI VERNICI S.R.L. Tel.+390364/880496- 882727 Fax.+390364/882740-87722 (9-12 13-18)

Bevoegde persoon die verantwoordelijk is voor het veiligheidsinformatieblad:

ricerca@palinal.com

1.4. Telefoonnummer voor noodgevallen

PALINI VERNICI S.R.L. Tel.+390364/880496- 882727 Fax.+390364/882740-87722 (9-12 13-18)

RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren

2.1. Indeling van de stof of het mengsel

EC regulation criteria 1272/2008 (CLP):

⚠ Waarschuwing, Flam. Liq. 3, Ontvlambare vloeistof en damp.

⚠ Waarschuwing, Skin Irrit. 2, Veroorzaakt huidirritatie.

⚠ Waarschuwing, Eye Irrit. 2, Veroorzaakt ernstige oogirritatie.

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

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

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

Geen ander risico

2.2. Etiketteringselementen

Gevarenpictogrammen:



Waarschuwing

Gevarenaanduidingen:

H226 Ontvlambare vloeistof en damp.

H315 Veroorzaakt huidirritatie.

H319 Veroorzaakt ernstige oogirritatie.

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

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

Veiligheidsaanbevelingen:

P210 Verwijderd houden van warmte – niet roken.

P264 Na het werken met dit product handen grondig wassen.

P273 Voorkom lozing in het milieu.

P280 Draag beschermende handschoenen/beschermende kleding/oogbescherming/gelaatsbescherming/gehoorbescherming ...

Veiligheidskaart
REGULATORY REACH 1907/2006
873.2002 2K SEALER TRANSPARENT

P370+P378 In geval van brand: met een poederblusser blussen.
P403+P235 Op een goed geventileerde plaats bewaren. Koel bewaren.

Special Provisions:

Geen

Contents:

xyleen

Bijzondere bepalingen overeenkomstig bijlage XVII van REACH en latere wijzigingen:

Uitsluitend voor gebruik door professionele gebruiker.

2.3. Andere gevaren

vPvB stoffen: Geen - PBT stoffen: Geen

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:

Qty	Name	Ident. Number	Classification
>=10% - < 12.5%	xyleen	Index nummer: CAS: 1330-20-7 EC: 215-535-7 REACH No.: 01-2119488216-32	⚠ 2.6/3 Flam. Liq. 3 H226 4.1/C3 Aquatic Chronic 3 H412 ⚠ 3.1/4/Dermal Acute Tox. 4 H312 ⚠ 3.1/4/Inhal Acute Tox. 4 H332 ⚠ 3.2/2 Skin Irrit. 2 H315 ⚠ 3.3/2 Eye Irrit. 2 H319 ⚠ 3.8/3 STOT SE 3 H335 ⚠ 3.10/1 Asp. Tox. 1 H304 ⚠ 3.9/2 STOT RE 2 H373
>=10% - < 12.5%	n-butylacetaat	Index nummer: CAS: 123-86-4 EC: 204-658-1 REACH No.: 01-2119485493-29	⚠ 2.6/3 Flam. Liq. 3 H226 ⚠ 3.8/3 STOT SE 3 H336
>=3% -< 5%	Oplosmiddelnafta (aardolie), lichte aromatische; Nafta met laag kookpunt - niet gespecificeerd	Index nummer: CAS: 64742-95-6 EC: 265-199-0 REACH No.: 01-2119455851-35	⚠ 2.6/3 Flam. Liq. 3 H226 ⚠ 3.8/3 STOT SE 3 H335 ⚠ 3.8/3 STOT SE 3 H336 ⚠ 3.10/1 Asp. Tox. 1 H304 ⚠ 4.1/C2 Aquatic Chronic 2 H411
>=0.25% -< 0.5%	2-methoxy-1-methylethylacetaat	Index nummer: CAS: 108-65-6 EC: 203-603-9 REACH No.: 01-2119475791-29	⚠ 2.6/3 Flam. Liq. 3 H226

Veiligheidskaart
REGULATORY REACH 1907/2006
873.2002 2K SEALER TRANSPARENT

>=0.1% - < 0.25%	ethylbenzeen	Index nummer: CAS: EC: REACH No.:	601-023-00-4 100-41-4 202-849-4 01- 2119489370 -35	⚠ 2.6/2 Flam. Liq. 2 H225 4.1/C3 Aquatic Chronic 3 H412 ⚠ 3.1/4/Inhal Acute Tox. 4 H332 ⚠ 3.10/1 Asp. Tox. 1 H304 ⚠ 3.9/2 STOT RE 2 H373
---------------------	--------------	---	---	--

RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

4.1. Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

In geval van contact met de huid:

Om van rug te verwijderen onmiddellijk vervuult indumentari aan u

De lichaamsdelen die met de giftige stof in aanraking zijn gekomen, of waarvan u dat vermoedt, onmiddellijk met veel stromend water afspoelen, zo mogelijk met zeep.

Het lichaam volledig wassen (douche of bad).

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

In geval van contact met de huid onmiddellijk wassen met overvloedig water en zeep.

In geval van contact met de ogen:

In geval van contact met de ogen voldoende tijd spoelen met water, houd hierbij de oogleden van elkaar, en raadpleeg vervolgens onmiddellijk een oogarts.

Bescherm het ongedeerde oog.

In geval van inslikken:

Absoluut niet proberen te braken. ONMIDDELIJK EEN ARTS RAADPLEGEN.

In geval van inademen:

Breng de gewonde naar buiten in de open lucht en houd hem/haar warm en in rust.

4.2. Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten

No data available

4.3. Vermelding van de vereiste 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: met een poederblusser blussen.

Blusmiddelen die om veiligheidsredenen niet moeten worden gebruikt:

Geen enkele in het bijzonder.

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

De gassen die worden geproduceerd door de explosie of de verbranding niet inademen.

De verbranding produceert zware rook.

5.3. Advies voor brandweerlieden

Geschikte ademhalingapparatuur gebruiken.

Het voor de brand gebruikte besmette bluswater afzonderlijk verzamelen. Niet in het riool lozen.

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

De individuele beschermingsmiddelen dragen.

Elke ontstekingsbron verwijderen.

Veiligheidskaart

REGULATORY REACH 1907/2006

873.2002 2K SEALER TRANSPARENT

- Verplaats de personen naar een veilige plek.
Raadpleeg de beschermingsmaatregelen zoals uiteengezet bij punt 7 en 8.
- 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.
Gebruik geen lege containers voordat ze zijn gereinigd.
Voordat men overgaat tot de verplaatsing, controleren of er in de containers geen resten van niet-compatibel materiaal aanwezig zijn.
Verwezen wordt ook naar paragraaf 8 voor de aanbevolen beschermingsvoorzieningen.
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.
- 7.2. Voorwaarden voor een veilige opslag, met inbegrip van incompatibele producten
Altijd in goed geluchte ruimten bewaren.
Bewaren tussen 5 en 35°C. bewaren. Uit de buurt van open vuur en warmtebronnen houden.
Het blootstellen aan direct zonlicht vermijden.
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.
Niet samengaande stoffen:
Geen enkele in het bijzonder.
Aanwijzingen voor de ruimten:
Frisse en goed geluchte ruimten.
- 7.3. Specifiek eindgebruik
Geen enkel bijzonder gebruik

RUBRIEK 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming

- 8.1. Controleparameters
- xyleen - CAS: 1330-20-7
National - TWA: 221 mg/m³, 50 ppm - STEL: 442 mg/m³, 100 ppm - Nota's: pelle
UE - TWA(8u): 221 mg/m³, 50 ppm - STEL: 442 mg/m³, 100 ppm - Nota's: Skin
ACGIH - TWA(8u): 100 ppm - STEL: 150 ppm - Nota's: A4, BEI - URT and eye irr, CNS
impair
- n-butylacetaat - CAS: 123-86-4
ACGIH - TWA(8u): 50 ppm - STEL: 150 ppm - Nota's: Eye and URT irr
UE - TWA(8u): 241 mg/m³, 50 ppm - STEL: 723 mg/m³, 150 ppm
- 2-methoxy-1-methylethylacetaat - CAS: 108-65-6
UE - TWA(8u): 275 mg/m³, 50 ppm - STEL: 550 mg/m³, 100 ppm - Nota's: Skin
TLV-TWA - 274 mg/m³, 50 ppm
TLV-STEL - 550 mg/m³, 100 ppm
- ethylbenzeen - CAS: 100-41-4
UE - TWA(8u): 442 mg/m³, 100 ppm - STEL: 884 mg/m³, 200 ppm - Nota's: Skin

Veiligheidskaart

REGULATORY REACH 1907/2006

873.2002 2K SEALER TRANSPARENT

ACGIH - TWA(8u): 20 ppm - Nota's: A3, BEI - URT irr, kidney dam (nephropathy), cochlear impair

DNEL blootstellingslimietwaarden

xyleen - CAS: 1330-20-7

Vrijberoepbeoefenaar: 3182 mg/kg - Blootstelling: Humaan Dermaal - Frequentie: Lange termijn, systematische effecten

Vrijberoepbeoefenaar: 442 mg/kg - Blootstelling: Humane Inhalatie - Frequentie: Korte termijn, systematische effecten

Vrijberoepbeoefenaar: 221 mg/kg - Blootstelling: Humane Inhalatie - Frequentie: Lange termijn, systematische effecten

Vrijberoepbeoefenaar: 221 mg/kg - Blootstelling: Humane Inhalatie - Frequentie: Lange termijn, plaatselijke effecten

n-butylacetaat - CAS: 123-86-4

Vrijberoepbeoefenaar: 960 mg/kg - Blootstelling: Humane Inhalatie - Frequentie: Korte termijn, systematische effecten

Vrijberoepbeoefenaar: 960 mg/kg - Blootstelling: Humane Inhalatie - Frequentie: Korte termijn, lokale effecten

Vrijberoepbeoefenaar: 480 mg/kg - Blootstelling: Humane Inhalatie - Frequentie: Lange termijn, systematische effecten

Vrijberoepbeoefenaar: 480 mg/kg - Blootstelling: Humane Inhalatie - Frequentie: Lange termijn, plaatselijke effecten

Vrijberoepbeoefenaar: 859.7 mg/kg - Blootstelling: Humane Inhalatie - Frequentie: Korte termijn, systematische effecten

Vrijberoepbeoefenaar: 859.7 mg/kg - Blootstelling: Humane Inhalatie - Frequentie: Korte termijn (acuut)

Oplosmiddelnafta (aardolie), lichte aromatische; Nafta met laag kookpunt - niet gespecificeerd - CAS: 64742-95-6

Vrijberoepbeoefenaar: 25 mg/kg - Blootstelling: Humaan Dermaal - Frequentie: Lange termijn, systematische effecten

Vrijberoepbeoefenaar: 150 mg/kg - Blootstelling: Humaan Oraal - Frequentie: Lange termijn, systematische effecten

Vrijberoepbeoefenaar: 11 mg/kg - Blootstelling: Humaan Dermaal - Frequentie: Lange termijn, systematische effecten

Vrijberoepbeoefenaar: 32 mg/kg - Blootstelling: Humane Inhalatie - Frequentie: Lange termijn, systematische effecten

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

Vrijberoepbeoefenaar: 275 mg/kg - Blootstelling: Humane Inhalatie - Frequentie: Lange termijn, systematische effecten

Vrijberoepbeoefenaar: 153.5 mg/kg - Blootstelling: Humaan Dermaal - Frequentie: Lange termijn, systematische effecten

PNEC blootstellingslimietwaarden

xyleen - CAS: 1330-20-7

Doel: Zoet water - Waarde: 0.327 mg/l

Doel: Zeewater - Waarde: 0.327 mg/l

Doel: Zeewater sedimenten - Waarde: 12.46 mg/l

Doel: Zoet water sedimenten - Waarde: 12.46 mg/l

Doel: 09 - Waarde: 6.58 mg/l

Doel: Bodem (agrarisch) - Waarde: 2.31 mg/kg

Doel: 08 - Waarde: 0.327 mg/l

n-butylacetaat - CAS: 123-86-4

Doel: Zoet water - Waarde: 0.18 mg/l

Doel: Zeewater - Waarde: 0.018 mg/l

Doel: 08 - Waarde: 0.36 mg/l

Doel: 09 - Waarde: 35.6 mg/l

Doel: Zoet water sedimenten - Waarde: 0.981 mg/kg

Doel: Zeewater sedimenten - Waarde: 0.0981 mg/kg

Veiligheidskaart
REGULATORY REACH 1907/2006
873.2002 2K SEALER TRANSPARENT

Doel: Bodem (agrarisch) - Waarde: 0.0903 mg/kg
 2-methoxy-1-methylethylacetaat - CAS: 108-65-6
 Doel: Zoet water - Waarde: 0.635 mg/l
 Doel: Zeewater - Waarde: 0.0635 mg/l
 Doel: 08 - Waarde: 6.35 mg/l
 Doel: Zoet water sedimenten - Waarde: 3.29 mg/kg
 Doel: Zeewater sedimenten - Waarde: 0.329 mg/kg
 Doel: Bodem (agrarisch) - Waarde: 0.29 mg/kg
 Doel: 09 - Waarde: 100 mg/l

8.2. Maatregelen ter beheersing van blootstelling

Bescherming van de ogen.

Gebruik gesloten veiligheidsbrillen, gebruik geen contactlenzen.

Bescherming van de huid:

Gebruik kleding die een totale bescherming van de huid garanderen, bijv. van katoen, rubber, PVC of viton.

Bescherming van de handen:

Gebruik veiligheidshandschoenen die een totale bescherming garanderen, bijv. van PVC, neopreen of rubber.

Bescherming van de luchtwegen:

Niet nodig bij normaal gebruik.

Thermische risico's

None

Controles van de blootstelling van het milieu

None

Passende technische maatregelen:

Geen

RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

9.1. Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

Eigenschappen	Waarde	Methode:	Notes:
Uitzicht en kleur:	vloeistof Viscoso	--	--
Geur:	Caratteristico	--	--
Geurdrempel,;:	N.A.	--	--
pH:		--	--
Smelt/vriespunt:	N.A.	--	--
Beginkookpunt en kookinterval:	> 35 gradi C.	--	--
Ontvlambaarheidspunt:	>= 23	--	--
Verdampingsnelheid:	N.A.	--	--
Vaste stoffen/gas ontvlambaarheid:	N.A.	--	--
Boven/onderlimiet van ontvlambaarheid of ontploffing:	N.A.	--	--

Veiligheidskaart
REGULATORY REACH 1907/2006
873.2002 2K SEALER TRANSPARENT

Dampdruk:	N.D.	--	--
Densiteit dampen:	>lucht	--	--
Relatieve densiteit:	1.36 Kg/L Kg/L	--	--
Inwateroplosbaarheid:	Insolubile	--	--
Oplosbaarheid in olie:	N.A.	--	--
Verdelingscoëfficiënt (n-octanol/water):	N.A.	--	--
Temperatuur van zelfontsteking:	400 gradi C.	--	--
Temperatuur van afbreken:	N.A.	--	--
Viscositeit:	21 mm ² /s	--	--
Explosieve eigenschappen:	2/11 % Volume	--	--
Verbrandingsbevorderende eigenschappen	N.D.	--	--

9.2. Overige informatie

Eigenschappen	Waarde	Methode:	Notes:
Mengbaarheid:	N.A.	--	--
Solids	67.1	--	--
% Volatile carbon:	25.1	--	--
% Solvent	32.9	--	--
Vetoplosbaarheid:	N.A.	--	--
Geleidbaarheid:	N.A.	--	--
Relevante eigenschappen van stoffengroepen	N.A.	--	--

RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit

- 10.1. Reactiviteit
Stabiël in normale omstandigheden
- 10.2. Chemische stabiliteit
Stabiël in normale omstandigheden
- 10.3. Mogelijke gevaarlijke reacties
None
- 10.4. Te vermijden omstandigheden
Vast onder normale omstandigheden.

873.2002/9

Blz. 7 of 13

Veiligheidskaart

REGULATORY REACH 1907/2006

873.2002 2K SEALER TRANSPARENT

- 10.5. Chemisch op elkaar inwerkende materialen
Contact met oxiderende materialen vermijden. Het product kan vlamvatten.
- 10.6. Gevaarlijke ontledingsproducten
Geen.

RUBRIEK 11: Toxicologische informatie

11.1. Informatie over toxicologische effecten

Toxicologische informatie van het product:

N.A.

Toxicologische informatie van de belangrijkste stoffen in het product

xyleen - CAS: 1330-20-7

a) acute toxiciteit:

Test: LC50 - Blootstellingswijze: Inademing - Soorten: Rat = 5000 Ppm - Duur: 4u

Test: LD50 - Blootstellingswijze: Huid - Soorten: Konijn > 1700 mg/kg

n-butylacetaat - CAS: 123-86-4

a) acute toxiciteit:

Test: LD50 - Blootstellingswijze: Oraal - Soorten: Rat > 10000 mg/kg

Test: LC50 - Blootstellingswijze: Inademing - Soorten: Rat > 21.1 mg/l - Duur: 4u

Test: LD50 - Blootstellingswijze: Huid - Soorten: Konijn > 14000 mg/kg

Oplosmiddelnaftha (aardolie), lichte aromatische; Naftha met laag kookpunt - niet gespecificeerd - CAS: 64742-95-6

a) acute toxiciteit:

Test: LC50 - Blootstellingswijze: Damp van inademing - Soorten: Rat > 6193 mg/m³ - Duur: 4u

Test: LD50 - Blootstellingswijze: Huid - Soorten: Konijn > 3160 mg/kg

Test: LD50 - Blootstellingswijze: Oraal - Soorten: Rat 3492 mg/kg

b) huidcorrosie/-irritatie:

Test: Irritant voor de ogen - Soorten: Konijn 100 ul/kg

Test: Irriterend voor de huid - Blootstellingswijze: Huid - Soorten: Konijn

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 > 4345 Ppm - Duur: 4u

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

xyleen - CAS: 1330-20-7

OPMERKING M.B.T. DE MENS NIET BEROEPSMATIG GEBRUIKD- Gevolgen na directe blootstelling:

Symptomen van blootstelling in sterke mate zijn: dermatitis, eczeem, irritaties aan ogen en ademhalingsorgaan.

De inademing van de dampen kan hoogtevrees, hoofdpijn, misselijkheid, incoördinatie, opwindings, verdooving, bloedarmoede, verlamningsverschijnselen van handen en voeten veroorzaken.

BEROEPSMATIG GEBRUIKD- Gevolgen na directe blootstelling:

Heeft een verdoovende werking in hoge concentraties.

Irritatie t.g.v. inademing van 200 ppm (TCLo). Inademing van 200 ppm heeft irritaties tot gevolg voor de mens.

Mens (oraal)(LDLo): 50 mg/kg.

Inademing mens (LCLo) 10000 ppm/6h.

n-butylacetaat - CAS: 123-86-4

OPMERKINGEN M.B.T. DE MENS:

Inademing van: 3300 ppm (16 mg/l), gedurende korte tijd, veroorzaakt ernstige irritaties aan ogen en neus.

Inademing van: 200-300 ppm (1-1,4 mg/l), gedurende korte tijd, veroorzaakt lichte irritaties aan ogen en neus.

Inademing van het produkt kan het ademhalingsorgaan irriteren.

Veiligheidskaart

REGULATORY REACH 1907/2006

873.2002 2K SEALER TRANSPARENT

De dampen kunnen hoofdpijn en misselijkheid veroorzaken. De vloeistof kan de ogen irriteren en conjunctivitis veroorzaken, kan de huid irriteren en dermatitis veroorzaken en als het ingeslikt wordt veroorzaakt het bedwelming, hallucinaties en loomheid.

Bij 500 ppm een ziek gevoel. Ernstige vergiftigings- verschijnselen bij 2000 ppm gedurende 60 min.

TCLo: 200 ppm.

Indien niet anders gespecificeerd, moet de informatie die vereist wordt in Reglement (EU)2015/830 beschouwd worden als n.v.t.:

- a) acute toxiciteit;
- b) huidcorrosie/-irritatie;
- c) ernstig oogletsel/oogirritatie;
- d) sensibilisatie van de luchtwegen/de huid;
- e) mutageniteit in geslachtscellen;
- f) kankerverwekkendheid;
- g) giftigheid voor de voortplanting;;
- h) STOT bij eenmalige blootstelling;
- i) STOT bij herhaalde blootstelling;
- j) gevaar bij inademing.

RUBRIEK 12: Ecologische informatie

12.1. Toxiciteit

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

xyleen - CAS: 1330-20-7

a) Acuut gevaar voor het aquatische milieu:

Eindpunt: EC50 - Soorten: Algen = 21 mg/l - Duur u: 96

Eindpunt: EC50 - Soorten: Daphnia = 29 mg/l - Duur u: 96

Eindpunt: EC50 - Soorten: Vissen = 35 mg/l - Duur u: 96

Eindpunt: LC50 - Soorten: Daphnia = 165 mg/l - Duur u: 24

n-butylacetaat - CAS: 123-86-4

e) Toxiciteit voor gewassen:

Eindpunt: EC50 - Soorten: Algen = 675 mg/l - Duur u: 72

Oplosmiddelnafta (aardolie), lichte aromatische; Nafta met laag kookpunt - niet gespecificeerd - CAS: 64742-95-6

a) Acuut gevaar voor het aquatische milieu:

Eindpunt: EC50 - Soorten: Daphnia = 3.2 mg/l - Duur u: 48

Eindpunt: LC50 - Soorten: Vissen = 9.2 mg/l - Duur u: 96

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

b) Chronisch gevaar voor het aquatische milieu:

Eindpunt: NOEC - Soorten: Algen = 47.5 mg/l - Duur u: 336

e) Toxiciteit voor gewassen:

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

12.2. Persistentie en afbreekbaarheid

None

N.A.

12.3. Bioaccumulatie

N.A.

12.4. Mobiliteit in de bodem

N.A.

12.5. Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling

vPvB stoffen: Geen - PBT stoffen: Geen

12.6. Andere schadelijke effecten

None

Veiligheidskaart

REGULATORY REACH 1907/2006

873.2002 2K SEALER TRANSPARENT

RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering

13.1. Afvalverwerkingsmethoden

Indien mogelijk hergebruiken. Naar bevoegde vuilverwerkings- of vuilverbrandingsplaatsen sturen in gecontroleerde toestand. Handelen in overeenstemming met de geldende lokale en nationale normen.

RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer



14.1. VN-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 (waaronder begrepen verf, lakverf, emaillak, beits, schellakoplossing, vernis, polijstmiddel, vloeibare plamuur, vloeibare lakbasis) of VERF-VERW ANTE PRODUCTEN (waaronder begrepen verfverduunners en verfoplosmiddelen)
IATA-Shipping Name: VERF (waaronder begrepen verf, lakverf, emaillak, beits, schellakoplossing, vernis, polijstmiddel, vloeibare plamuur, vloeibare lakbasis) of VERF-VERW ANTE PRODUCTEN (waaronder begrepen verfverduunners en verfoplosmiddelen)
IMDG-Shipping Name: VERF (waaronder begrepen verf, lakverf, emaillak, beits, schellakoplossing, vernis, polijstmiddel, vloeibare plamuur, vloeibare lakbasis) of VERF-VERW ANTE PRODUCTEN (waaronder begrepen verfverduunners en verfoplosmiddelen)

14.3. Transportgevaarklasse(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: VAR-NEE
IMDG-Marine pollutant: NEE

14.6. Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker

ADR-Subsidiary hazards: -
ADR-S.P.: 163 367 640E 650
ADR-Vervoerscategorie (Code voor beperkingen in tunnels): 3 (D/E)
IATA-Passenger Aircraft: 355
IATA-Subsidiary hazards: -
IATA-Cargo Aircraft: 366
IATA-S.P.: A3 A72 A192
IATA-ERG: 3L
IMDG-EmS: F-E,
S-E
IMDG-Subsidiary hazards: -
IMDG-Stowage and handling: Category A

Veiligheidskaart

REGULATORY REACH 1907/2006

873.2002 2K SEALER TRANSPARENT

IMDG-Segregation: -

14.7. Vervoer in bulk overeenkomstig bijlage II bij Marpol en de IBC-code
No

RUBRIEK 15: Regelgeving

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

Richtl. 98/24/EG (Risico's verbonden met chemicaliën op het werk)

Richtl. 2000/39/EG (Beroepsmatige blootstellingsgrenswaarden)

Verordening (EG) n. 1907/2006 (REACH)

Verordening (EG) n. 1272/2008 (CLP)

Verordening (EG) n. 790/2009 (ATP 1 CLP) en (EU) n. 758/2013

Verordening (EU) 2015/830

Verordening (EU) n. 286/2011 (ATP 2 CLP)

Verordening (EU) n. 618/2012 (ATP 3 CLP)

Verordening (EU) n. 487/2013 (ATP 4 CLP)

Verordening (EU) n. 944/2013 (ATP 5 CLP)

Verordening (EU) n. 605/2014 (ATP 6 CLP)

Verordening (EU) n. 2015/1221 (ATP 7 CLP)

Verordening (EU) n. 2016/918 (ATP 8 CLP)

Verordening (EU) n. 2016/1179 (ATP 9 CLP)

Verordening (EU) n. 2017/776 (ATP 10 CLP)

Verordening (EU) n. 2018/669 (ATP 11 CLP)

Verordening (EU) n. 2018/1480 (ATP 13 CLP)

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

Indien van toepassing refereren aan de volgende wetgevingen:

Richtlijn 2012/18/EY (Seveso III)

Verordening (EG) nr. 648/2004 (detergentia).

Richtl. 2004/42/EG (Richtlijn VOS)

Provisions related to directive EU 2012/18 (Seveso III):

Seveso III category according to Annex 1, part 1

het product behoort tot de categorieën: P5c

15.2. Chemischeveiligheidsbeoordeling

Geen chemische veiligheidsbeoordeling is uitgevoerd voor het mengsel

RUBRIEK 16: Overige informatie

Text of phrases referred to under heading 3:

H226 Ontvlambare vloeistof en damp.

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

H312 Schadelijk bij contact met de huid.

H332 Schadelijk bij inademing.

H315 Veroorzaakt huidirritatie.

H319 Veroorzaakt ernstige oogirritatie.

H335 Kan irritatie van de luchtwegen veroorzaken.

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

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

873.2002/9

Blz. 11 of 13

Veiligheidskaart
REGULATORY REACH 1907/2006
873.2002 2K SEALER TRANSPARENT

H336 Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken.
H411 Giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.
H225 Licht ontvlambare vloeistof en damp.
H373 Kan schade aan organen (gehoororganen) veroorzaken bij langdurige of herhaalde blootstelling.

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
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
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 Chronic 2	4.1/C2	Chronisch aquatisch gevaar (lange termijn), Categorie 2
Aquatic Chronic 3	4.1/C3	Chronisch aquatisch gevaar (lange termijn), Categorie 3

Paragraphs modified from the previous revision:

RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

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
Skin Irrit. 2, H315	Berekeningsmethode
Eye Irrit. 2, H319	Berekeningsmethode
STOT RE 2, H373	Berekeningsmethode
Aquatic Chronic 3, H412	Berekeningsmethode

Veiligheidskaart

REGULATORY REACH 1907/2006

873.2002 2K SEALER TRANSPARENT

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.

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.