

ROBERLO SUPERPRIME LIGHT / DARK GREY

datum : 08/04/2013

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

1.1. Productidentificatie

Produktnaam: ROBERLO SUPERPRIME LIGHT / DARK GREY
Codenummer: 87748 en 87749

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

Gebruik produkt: HIGH BUILD PRIMER FILLER PAINT PRODUCT CONTAINING MIXTURE OF SOLVENTS

1.3. Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad

Firmanaam: Roberlo Nederland BV
Energieweg 17
6658 AE Beneden Leeuwen
Nederland
Tel: +31 (0) 487 591100
Fax: +31 (0) 487 593093
Email: info@roberlo.nl

1.4. Telefoonnummer voor noodgevallen

Tel (in geval van nood): +31 (0) 487 591100

Rubriek 2: Identificatie van de gevaren

2.1. Indeling van de stof of het mengsel

Indeling (DSD/DPD): F+: R12; Xi: R36; -: R52/53; -: R66; -: R67

Negatieve effecten: Zeer licht ontvlambaar. Irriterend voor de ogen. Schadelijk voor in het water levende organismen; kan in het aquatisch milieu op lange termijn schadelijke effecten veroorzaken. Herhaalde blootstelling kan een droge of een gebarsten huid veroorzaken.

Dampen kunnen slaperigheid en duizeligheid veroorzaken.

Indeling (CLP): Dit product heeft geen classificatie onder CLP.

2.2. Etiketteringselementen

Etiketteringselementen (DSD/DPD):

Gevarensymbolen: Zeer licht ontvlambaar.
Irriterend.



R-zinnen: R12: Zeer licht ontvlambaar.
R36: Irriterend voor de ogen.
R52/53: Schadelijk voor in het water levende organismen; kan in het aquatisch milieu op lange termijn schadelijke effecten veroorzaken.
R66: Herhaalde blootstelling kan een droge of een gebarsten huid veroorzaken.
R67: Dampen kunnen slaperigheid en duizeligheid veroorzaken.

S-zinnen: S2: Buiten bereik van kinderen bewaren.
S16: Verwijderd houden van ontstekingsbronnen - Niet roken.
S23: Do not breathe vapour/spray
S38: Bij ontoereikende ventilatie een geschikte adembescherming dragen.

P-zinnen: Houder onder druk. Beschermen tegen de zon en niet blootstellen aan een hogere temperatuur dan 50°C. Ook na gebruik niet doorboren of verbranden.
Niet spuiten in de richting van een vlam of een gloeiend voorwerp. Verwijderd houden van ontstekingsbronnen - Niet roken. Buiten bereik van kinderen bewaren.

2.3. Andere gevaren

Overige gevaren: Kan bij gebruik een ontvlambaar / ontplofbaar damp-luchtmengsel vormen.

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

Rubriek 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen

3.2. Mengsels

Gevaarlijke ingrediënten:

BUTANON

EINECS	CAS	Indeling (DSD/DPD)	Indeling (CLP)	Procent
201-159-0	78-93-3	F: R11; Xi: R36; -: R66; -: R67	Flam. Liq. 2: H225; Eye Irrit. 2: H319; STOT SE 3: H336; -: EUH066	20-30%

BUTAAN

203-448-7	106-97-8	F+: R12	Flam. Gas 1: H220; Press. Gas: H280	12.5-20%
-----------	----------	---------	-------------------------------------	----------

XYLENE.

-	-	-	-	1-12.5%
---	---	---	---	---------

2-METHOXY-1-METHYLETHYLACETAAT

203-603-9	108-65-6	-, R10	Flam. Liq. 3: H226	1-12.5%
-----------	----------	--------	--------------------	---------

LOW BOILING POINT NAPHTHA - UNSPECIFIED - SOLVENT NAPHTHA (PETROLEUM), LIGHT AROM.. - 01-2119455851-35-XXXX

265-199-0	64742-95-6	-, R10; Xi: R37; N: R51/53; Xn: R65; -: R66; -: R67	STOT SE 3: H335; STOT SE 3: H336; Aquatic Chronic 2: H411; Flam. Liq. 3: H226; Asp. Tox. 1: H304	1-12.5%
-----------	------------	---	--	---------

ETHYLACETAAT

205-500-4	141-78-6	F: R11; Xi: R36; -: R66; -: R67	Flam. Liq. 2: H225; Eye Irrit. 2: H319; STOT SE 3: H336; -: EUH066	1-12.5%
-----------	----------	---------------------------------	--	---------

Rubriek 4: Eerstehulpmaatregelen

4.1. Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

Kontakt met huid:	Verwijder alle vervuilde kleding en schoeisel onmiddellijk tenzij zij aan de huid vastgeplakt zitten. Onmiddellijk wassen met veel zeep en water.
Kontakt met ogen:	Het oog gedurende 15 minuten met stromend water bespoelen. Raadpleeg een arts.
Inslikken:	Mond met water spoelen. Raadpleeg een arts.
Inademen:	Verwijder patiënt van blootstelling ervoor zorgend dat uw eigen veiligheid niet in gevaar gebracht wordt. Raadpleeg een arts.

4.2. Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten

Kontakt met huid:	Op de plek waar het contact plaats vond kunnen zich irritatie en roodheid voordoen.
Kontakt met ogen:	Er kunnen zich irritatie en roodheid voordoen. De ogen kunnen overvloedig tranen.
Inslikken:	De mond en de keel kunnen pijnlijke en rode plekken vertonen.
Inademen:	De patiënt kan over irritatie van de keel en een bedrukt gevoel in de borst klagen. Blootstelling kan hoesten of hijgen tot gevolg hebben.

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

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

Onmiddellijke/spec. behandeling: Uitrusting voor oogbaden moet in het gebouw aanwezig zijn.

Rubriek 5: Brandbestrijdingsmaatregelen

5.1. Blusmiddelen

Blusmiddelen: Tegen alcohol bestand schuim. Waterspray. Kooldioxide. Droog chemisch poeder.
Gebruik waterspray om houders af te koelen.

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

Blootstellingsgevaren: Licht Ontvlambaar. Bij verbranding worden giftige dampen afgegeven. Vormt een explosief lucht-damp mengsel. De damp kan aanzienlijke afstanden afleggen naar ontstekingsbron en terugslaan.

5.3. Advies voor brandweerlieden

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

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

6.1. Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermde uitrusting en noodprocedures

Pers. voorzorgsmaatregelen: Raadpleeg paragraaf 8 van VIB voor bijzonderheden aangaande persoonlijke bescherming. Indien buiten, niet door de wind laten benaderen. Indien buiten omstanders boven de wind houden. De verontreinigde plek met waarschuwingstekens markeren en toegang door niet bevoegd personeel voorkomen. Lekkende houders omdraaien zodat de lekkende zijde bovenaan is om ontsnappen van vloeistof te voorkomen. Alle ontstekingsbronnen elimineren.

6.2. Milieuvoorzorgsmaatregelen

Milieu voorzorgsmaatregelen: Produkt niet in riolering of oppervlaktewater lozen. De gemorste stof indammen.

6.3. Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal

Reinigingsprocedures: In droge aarde of zand absorberen. Naar een af te sluiten geëtiketteerde afvalhouder overpompen en op een gepaste manier verwijderen. Bij het reinigen geen apparatuur gebruiken waardoor vonken opgewekt kunnen worden.

6.4. Verwijzing naar andere Rubrieken

Raadpleeg paragraaf 8 van VIB.

Rubriek 7: Hantering en opslag

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

Hanteringsvereisten: Direct contact met de substantie vermijden. Zorg dat er voldoende ventilatie in het gebied is. Produkt niet in een afgesloten ruimte hanteren. Het vormen of verspreiden van nevels in de lucht vermijden. Roken is verboden. Alleen vonkvrije gereedschappen gebruiken.

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

Opslagkondities: Op een koele goed geventileerde plaats opslaan. De houder goed gesloten houden. Niet aan ontstekingsbronnen blootstellen. Het opbouwen van een elektrostatische lading in de nabije omgeving dient voorkomen te worden. Zorg dat verlichting en elektrische apparatuur geen ontstekingsbronnen zijn.

Geschikte verpakking: Mag alleen in oorspronkelijke verpakking worden bewaard.

7.3. Specifiek eindgebruik

Specifiek eindgebruik: Geen gegevens beschikbaar.

Rubriek 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming

8.1. Controleparameters

Gevaarlijke ingrediënten:

BUTANON

Grenswaarden voor blootstelling Respirabel stof

	TWA 8 uur	KBL 15 min	TWA 8 uur	KBL 15 min
EU	200 ppm	300 ppm	-	-

2-METHOXY-1-METHYLETHYLACETAAT

EU	50 ppm	100 ppm	-	-
----	--------	---------	---	---

ETHYLACETAAT

EU	200 ppm	400 ppm	-	-
----	---------	---------	---	---

8.2. Maatregelen ter beheersing van blootstelling

Technische maatregelen Zorg dat er voldoende ventilatie in het gebied is. Zorg dat verlichting en elektrische

apparatuur geen ontstekingsbronnen zijn.

Bescherming van ademhaling: Damp/gasfilter type A: organische gassen (EN141).

Bescherming van de handen: Beschermende handschoenen.

Bescherming van de ogen: Veiligheidsbril. Zorg dat er een oogdouche aanwezig is.

Bescherming van de huid: Beschermende kleding met elastiek in de manchetten en een gesloten nek.

Rubriek 9: Fysische en chemische eigenschappen

9.1. Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

Toestand:	Aërosol		
Kleur:	Grijs		
Geur:	Karakteristieke geur		
Verdampingssnelheid:	Matig		
Oxiderend:	Niet-oxiderend (volgens EG-criteria)		
Oplosbaarheid in water:	Onoplosbaar		
Ook oplosbaar in	De meeste organische oplosmiddelen.		
Viscositeit:	Viscieus		
Viscositeit, waarde:	4000 cps		
Ontvlambaarheid %:	lager: 0.8	bovenste:	13.0
Vlampunt °C -40	Zelfontvlambaarheid °C: >250		
Relatieve dichtheid:	1.15	VOC g/l:	620

9.2. Overige informatie

Overige informatie: Niet van toepassing.

Rubriek 10: Stabiliteit en reactiviteit

10.1. Reactiviteit

Reactiviteit: Stabiel bij aanbevolen transport of opslagomstandigheden.

10.2. Chemische stabiliteit

Chemische stabiliteit: Stabiel onder normale omstandigheden. Stabiel bij kamertemperatuur.

[

10.3. Mogelijke gevaarlijke reacties

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

10.4. Te vermijden omstandigheden

Te vermijden omstandigheden: Hitte. Hete oppervlakken. Ontstekingsbronnen. Vlammen.

10.5. Chemisch op elkaar inwerkende materialen

Te vermijden materialen: Sterke oxideermiddelen. Sterke zuren.

10.6. Gevaarlijke ontledingsproducten

Gevaarlijke ontledingsprod: Bij verbranding worden giftige dampen afgegeven, bestaande uit kooldioxide /koolmonoxide.

Rubriek 11: Toxicologische informatie

11.1. Informatie over toxicologische effecten

Relevante effecten voor mengsel:

Effect Route Basis

Irritatie OPT Gevaarlijk: berekend

Symptomen / blootstellingsroutes

Kontakt met huid: Op de plek waar het kontakt plaats vond kunnen zich irritatie en roodheid voordoen.

Kontakt met ogen: Er kunnen zich irritatie en roodheid voordoen. De ogen kunnen overvloedig tranen.

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

Inademen: De patiënt kan over irritatie van de keel en een bedrukt gevoel in de borst klagen.

Blootstelling kan hoesten of hijgen tot gevolg hebben.

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

Rubriek 12: Ecologische informatie

12.1. Toxiciteit

Ekotoxiciteit: Niet van toepassing.

12.2. Persistentie en afbreekbaarheid

Persistentie en afbraak: Biologisch afbreekbaar.

12.3. Bioaccumulatie

Mogelijke bioaccumulatie: Niet potentieel bioaccumuleerbaar.

12.4. Mobiliteit in de bodem

Mobiliteit: Wordt gemakkelijk door bodem geabsorbeerd.

12.5. Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling

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

12.6. Andere schadelijke effecten

Andere schadelijke effecten: Verwaarloosbare ecotoxiciteit.

Rubriek 13: Instructies voor verwijdering

13.1. Afvalverwerkingsmethoden

Verwijderingshandelingen: Het op of in de bodem brengen van afval (bij voorbeeld stortplaats, enz.).

Herstelwerkzaamheden: Gebruik voornamelijk als brandstof of ander middel om energie op te wekken.

Verwijderen van verpakking: Als normaal industrieel afval verwijderen.

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

Rubriek 14: Informatie met betrekking tot het vervoer

14.1. VN-nummer

UN Nr: UN1950

14.2. Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN

Juiste ladingnaam: SPUITBUSSEN (AEROSOLEN)

14.3. Transportgevarenklasse(n)

Transportklasse: 2

14.4. Verpakkingsgroep

14.5. Milieugevaren

Milieugevaarlijk: Nee **Mariene verontreiniging:** Nee

14.6. Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker

Bijzondere voorzorgen: Geen speciale voorzorgsmaatregelen.

Tunnelcode: D

Transportcategorie: 2

Rubriek 15: Regelgeving

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

15.2. Chemischeveiligheidsbeoordeling

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

Rubriek 16: Overige informatie

Overige informatie: Veiligheidsinformatieblad in overeenstemming met Verordening nr. 453/2010.

Zinnen van deel 2 / 3:

EUH066: Herhaalde blootstelling kan een droge of een gebarsten huid veroorzaken.

H220: Zeer licht ontvlambaar gas.

H225: Licht ontvlambare vloeistof en damp.

H226: Ontvlambare vloeistof en damp.

H319: Veroorzaakt ernstige oogirritatie.

H335: Kan irritatie van de luchtwegen veroorzaken.

H336: Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken.

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

R10: Ontvlambaar.

R11: Licht ontvlambaar.

R12: Zeer licht ontvlambaar.

R36: Irriterend voor de ogen.

R37: Irriterend voor de ademhalingswegen.

R51/53: Vergiftig voor in het water levende organismen; kan in het aquatisch milieu op lange termijn schadelijke effecten veroorzaken.

R52/53: Schadelijk voor in het water levende organismen; kan in het aquatisch milieu op lange termijn schadelijke effecten veroorzaken.

R65: Schadelijk: kan longschade veroorzaken na verslikken.

R66: Herhaalde blootstelling kan een droge of een gebarsten huid veroorzaken.

R67: Dampen kunnen slaperigheid en duizeligheid veroorzaken.



ROBERLO NEDERLAND BV

Wettelijke ontkenning:

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