

BEZPEČNOSTNÍ LIST

Ronascreen 1600 G-1-L

V souladu s nařízením (ES) č. 1907/2006, Příloha II, ve znění.

ODDÍL 1: Identifikace látky/směsi a společnosti/podniku

1.1. Identifikátor výrobku

Název výrobku Ronascreen 1600 G-1-L

1.2. Příslušná určená použití látky nebo směsi a nedoporučená použití

Určení použití Tiskařská barva.

Nedoporučená použití Nejsou určena žádná doporučení, jakým způsobem nemá být látka používána.

1.3. Podrobné údaje o dodavateli bezpečnostního listu

Dodavatel Electra Polymers Ltd
Roughway Mill
Tonbridge
Kent TN11 9SG
UK

Tel: +44 1732 811118
Fax: +44 1732 811119

Výrobce Electra Polymers Ltd
Roughway Mill
Tonbridge
Kent TN11 9SG
UK

Tel: +44 1732 811118
Fax: +44 1732 811119

1.4. Telefonní číslo pro naléhavé situace

Telefonní číslo pro naléhavé situace +44 (0)1732 811 118 (08.30 - 17.00 GMT)

ODDÍL 2: Identifikace nebezpečnosti

2.1. Klasifikace látky nebo směsi

Klasifikace (ES 1272/2008)

Fyzikální nebezpečnost Neklasifikováno

Nebezpečnost pro lidské zdraví Skin Irrit. 2 - H315 Eye Irrit. 2 - H319 Skin Sens. 1 - H317

Nebezpečnost pro životní prostředí Aquatic Chronic 3 - H412

Klasifikace (67/548/EHS) nebo (1999/45/ES) Xi;R36/38. R43. R52/53.

Lidské zdraví Způsobuje vážné podráždění očí. Dráždí kůži. U citlivých jedinců může vyvolat senzibilizaci kůže nebo alergickou reakci. Při normálních teplotách na pracovišti je považováno za nízké nebezpečí při vdechování.

Životní prostředí Výrobek obsahuje látku toxickou pro vodní organismy, která může vyvolat dlouhodobé nepříznivé účinky ve vodním prostředí.

Ronascreen 1600 G-1-L

2.2. Prvky označení

Výstražný symbol nebezpečnosti



Signální slovo

Varování

Standardní věta o nebezpečnosti

H315 Dráždí kůži.
H317 Může vyvolat alergickou kožní reakci.
H319 Způsobuje vážné podráždění očí.
H412 Škodlivý pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.

Pokyn pro bezpečné zacházení

P273 Zabraňte uvolnění do životního prostředí.
P280 Používejte ochranné rukavice/ ochranný oděv/ ochranné brýle/ obličejový štít.
P333+P313 Při podráždění kůže nebo vyrážce: Vyhledejte lékařskou pomoc/ ošetření.
P337+P313 Přetrvává-li podráždění očí: Vyhledejte lékařskou pomoc/ ošetření.
P362+P364 Kontaminovaný oděv svlekněte a před opětovným použitím vyperte.

Obsahuje

2-ETHYL-2-(HYDROXYMETHYL)PROPAN-1,3-DIOL-TRIAKRYLÁT

Doplňkové pokyn pro bezpečné zacházení

P261 Zamezte vdechování prachu par/ aerosolů.
P264 Po manipulaci důkladně omyjte znečištěnou kůži.
P272 Kontaminovaný pracovní oděv neodnášejte z pracoviště.
P302+P352 PŘI STYKU S KÚŽÍ: Omyjte velkým množstvím vody.
P305+P351+P338 PŘI ZASAŽENÍ OČÍ: Několik minut opatrně vyplachujte vodou. Vyjměte kontaktní čočky, jsou-li nasazeny a pokud je lze vyjmout snadno. Pokračujte ve vyplachování.
P321 Odborné ošetření (viz lékařská pomoc na tomto štítku).
P332+P313 Při podráždění kůže: Vyhledejte lékařskou pomoc/ošetření.
P501 Odstraňte obsah/ obal v souladu s národními předpisy.

2.3. Další nebezpečnost

Tento výrobek neobsahuje žádné látky klasifikované jako PBT nebo vPvB. U citlivých jedinců může vyvolat senzibilizaci kůže nebo alergickou reakci.

ODDÍL 3: Složení/informace o složkách

3.2. Směsi

2-ETHYL-2-(HYDROXYMETHYL)PROPAN-1,3-DIOL-TRIAKRYLÁT		30-60%
CAS číslo: 15625-89-5	EC číslo: 239-701-3	Registrační číslo REACH: 01-2119489896-11
Klasifikace	Klasifikace (67/548/EHS) nebo (1999/45/ES)	
Skin Irrit. 2 - H315	R43 Xi;R36/38	
Eye Irrit. 2 - H319		
Skin Sens. 1 - H317		

Ronascreen 1600 G-1-L

2,2-DIMETHOXY-1,2-DIPHENYLETHAN-1-ONE		<1%
CAS číslo: 24650-42-8	EC číslo: 246-386-6	
M faktor (akutní) = 1	M faktor (chronický) = 1	
Klasifikace Aquatic Acute 1 - H400 Aquatic Chronic 1 - H410	Klasifikace (67/548/EHS) nebo (1999/45/ES) N;R50/53.	

Plné znění R-vět a vět o nebezpečnosti je uvedeno v oddíle 16.

Komentáře ke složení Uvedená data jsou ve shodě s nejnovější mi direktivami (nařízeními) EC.

ODDÍL 4: Pokyny pro první pomoc

4.1. Popis první pomoci

Obecné informace	Necítíte-li se dobře, vyhledejte lékařskou pomoc. Ošetřete dle příznaků.
Inhalace	Přesuňte postiženou osobu na čerstvý vzduch a udržujte ji v teple a v klidu v poloze usnadňující dýchání. Necítíte-li se dobře, vyhledejte lékařskou pomoc.
Požítí	Nevyvolávejte zvracení. Necítíte-li se dobře, vyhledejte lékařskou pomoc.
Styk s kůží	Kůži důkladně omyjte vodou a mýdlem. Pokud podráždění přetrvává i po omytí, vyhledejte lékařskou pomoc. Kontaminovaný oděv svlékněte a před opětovným použitím vyperte.
Styk s očima	Vyjměte kontaktní čočky, jsou-li nasazeny a pokud je lze vyjmout snadno. Pokračujte ve vyplachování. Pokračujte v oplachování po dobu minimálně 15 minut. Pokud podráždění přetrvává i po omytí, vyhledejte lékařskou pomoc.

4.2. Nejdůležitější akutní a opožděné symptomy a účinky

Obecné informace	Ošetřete dle příznaků.
Inhalace	Žádné specifické příznaky nejsou známy. Může způsobit podráždění dýchacích cest.
Požítí	Žádné specifické příznaky nejsou známy. Může způsobit podráždění.
Styk s kůží	Dráždí kůži. Může vyvolat senzibilizaci při styku s kůží.
Styk s očima	Způsobuje vážné podráždění očí.

4.3. Pokyn týkající se okamžité lékařské pomoci a zvláštního ošetření

Poznámky pro lékaře	Žádná specifická doporučení.
----------------------------	------------------------------

ODDÍL 5: Opatření pro hašení požáru

5.1. Hasiva

Vhodná hasiva	Haste pomocí pěny, oxidu uhličitého, práškového hasiva nebo vodní mlhy.
Nevhodná hasiva	Nehaste pomocí proudu vody, neboť tak dojde k šíření ohně.

5.2. Zvláštní nebezpečnost vyplývající z látky nebo směsi

Zvláštní nebezpečnost	Žádný.
Nebezpečné zplodiny hoření	Produkty tepelného rozkladu nebo hoření mohou obsahovat následující látky: Oxidy uhlíku. Toxické plyny nebo páry.

5.3. Pokyny pro hasiče

Ochranná opatření během hašení požáru	Žádná zvláštní protipožární opatření nejsou známa.
--	--

Ronascreen 1600 G-1-L

Zvláštní ochranné prostředky pro hasiče Používejte autonomní přetlakový dýchací přístroj (SCBA) a vhodný ochranný oděv.

ODDÍL 6: Opatření v případě náhodného úniku

6.1. Opatření na ochranu osob, ochranné prostředky a nouzové postupy

Opatření pro ochranu osob Používejte ochranné oděvy v souladu s informacemi uvedenými v sekci 8 tohoto bezpečnostního listu. V blízkosti uniklého produktu nekuřte a odstraňte zdroje jisker, plamenů a jiné zdroje vznícení.

6.2. Opatření na ochranu životního prostředí

Opatření na ochranu životního prostředí Nevypouštějte produkt do kanalizace, vodních toků, nebo na zem. Zabraňte vniku uniklého produktu nebo oplachovací vody do kanalizace, stok nebo vodních toků. Zachyťte uniklý produkt pomocí písku, zeminy, nebo jiného nehořlavého materiálu.

6.3. Metody a materiál pro omezení úniku a pro čištění

Metody pro čištění Odstraňte všechny zdroje vznícení. V blízkosti uniklého produktu nekuřte a odstraňte zdroje jisker, plamenů a jiné zdroje vznícení. Zajistěte dostatečné větrání. Uniklý produkt absorbujte do nehořlavého absorpčního materiálu. Shromážděte a umístěte do vhodné nádoby na likvidaci odpadu a pevně uzavřete.

6.4. Odkaz na jiné oddíly

Odkaz na jiné oddíly Používejte ochranné oděvy v souladu s informacemi uvedenými v sekci 8 tohoto bezpečnostního listu. Likvidace odpadu viz oddíl 13.

ODDÍL 7: Zacházení a skladování

7.1. Opatření pro bezpečné zacházení

Opatření pro bezpečné zacházení Zamezte vdechování par a aerosolů/mlhy. Používejte ochranný oděv, ochranné rukavice, ochranné brýle a obličejový štít.

Pokyny týkající se obecné hygieny při práci Měly by být uplatňovány zásady správné osobní hygieny. Při používání tohoto výrobku nejzte, nepijte ani nekuřte. Umývejte se po použití a před jídlem, kouřením a použitím toalety. Před vstupem do stravovacích prostor si svlékněte kontaminovaný oděv a ochranné prostředky.

7.2. Podmínky pro bezpečné skladování látek a směsí včetně neslučitelných látek a směsí

Opatření pro bezpečné skladování Uchovávejte mimo dosah tepla, jisker a otevřených plamenů. Skladujte v pevně uzavřené původní nádobě. Chraňte před mrazem a přímým slunečním světlem.

Třída pro skladování Uskladnění vhodné pro různé nebezpečné materiály.

7.3. Specifické konečné/specifická konečná použití

Specifické konečné/specifická konečná použití Příslušná určená použití tohoto výrobku jsou podrobně popsána v oddíle 1.2.

ODDÍL 8: Omezování expozice/osobní ochranné prostředky

8.1. Kontrolní parametry

2-ETHYL-2-(HYDROXYMETHYL)PROPAN-1,3-DIOL-TRIAKRYLÁT (CAS: 15625-89-5)

DNEL

Průmysl - Kožní; Dlouhodobá systémové účinky: 0.8 mg/kg/den
 Průmysl - Inhalační; Dlouhodobá systémové účinky: 16.2 mg/m³
 Průmysl - Kožní; Dlouhodobá systémové účinky: 0.48 mg/kg/den
 Průmysl - Inhalační; Dlouhodobá systémové účinky: 4.9 mg/m³
 Průmysl - Polknutí; Dlouhodobá systémové účinky: 1.39 mg/kg/den

Ronascreen 1600 G-1-L

PNEC

- Sladká voda; 0.00147 mg/l
- Mořská voda; 0.000147 mg/l
- Občasný únik; 0.0147 mg/l
- Sediment; 0.0062 mg/kg
- Půda; 0.0043 mg/kg
- STP; 6.25 mg/l

8.2. Omezování expozice

Ochranné prostředky



Vhodné technické kontroly

Zajistěte odpovídající celkové a místní odvětrávání.

Ochrana očí/obličeje

Používejte ochranné brýle.

Ochrana rukou

Poukazuje-li posouzení rizika na možnost styku látky s kůží, měly by být použity nepropustné rukavice splňující podmínky schválené normy. Používejte ochranné rukavice vyrobené z těchto materiálů: Butylový kaučuk. Nitrilový kaučuk. Neoprén. Polyvinylchlorid (PVC). Vrstvený materiál vyrobený z polyethylenu a ethylenvinylalkoholu (PE/EVOH).

Jiná ochrana kůže a těla

V případě kontaktu použijte zástěru nebo ochranný oděv.

Hygienická opatření

Při používání tohoto výrobku nejezte, nepijte ani nekuřte. Použijte technická opatření pro snížení znečištění vzduchu na přípustnou úroveň expozice. Umývejte se po použití a před jídlem, kouřením a použitím toalety. Zajistěte, aby byla k dispozici stanice pro výplach očí. Kontaminovaný oděv před opětovným použitím vyperte.

Ochrana dýchacích cest

Za normálních podmínek použití nejsou očekávány žádné specifické požadavky.

Omezování expozice životního prostředí

Se zbytkovými množstvími a prázdnými obaly by mělo být zacházeno jako s nebezpečným odpadem v souladu s místními a národními předpisy. Úniky nebo nekontrolovaná vypuštění do vodních toků musí být okamžitě ohlášeny agentuře pro ochranu životního prostředí, nebo jakémukoli jinému příslušnému úřadu.

ODDÍL 9: Fyzikální a chemické vlastnosti

9.1. Informace o základních fyzikálních a chemických vlastnostech

Vzhled	Kapalina.
Prahová hodnota zápachu	Nebylo stanoveno.
pH	Nebylo stanoveno.
Bod tání	Nebylo stanoveno.
Počáteční bod varu a rozmezí bodu varu	Nebylo stanoveno.
Bod vzplanutí	Nebylo stanoveno.
Rychlost odpařování	Nebylo stanoveno.
Faktor odpařování	Nebylo stanoveno.
Hořlavost (pevné látky, plyny)	Nebylo stanoveno.
Horní/dolní mezní hodnoty hořlavosti nebo výbušnosti	Nebylo stanoveno.
Jiná hořlavost	Nebylo stanoveno.

Ronascreen 1600 G-1-L

Tlak par	Nebylo stanoveno.
Hustota par	Nebylo stanoveno.
Relativní hustota	Nebylo stanoveno.
Objemová hustota	Nebylo stanoveno.
Rozpustnost(i)	Nebylo stanoveno.
Rozdělovací koeficient	Nebylo stanoveno.
Teplota samovznícení	Nebylo stanoveno.
Teplota rozkladu	Nebylo stanoveno.
Viskozita	Kinematická viskozita > 20,5 mm ² /s.
Výbušné vlastnosti	Není považováno za výbušninu.
Výbušné vlastnosti pod vlivem plamene	Ne
Oxidační vlastnosti	Směs jako taková nebyla testována, avšak žádná ze složek nespĺňuje kritéria oxidující látky.
Komentáře	Poskytnuté informace jsou aplikovatelné na výrobek ve formě, v jaké je dodáván.
<u>9.2. Další informace</u>	
Další informace	Žádný.
Index lomu	Nebylo stanoveno.
Velikost částic	Neaplikovatelné.
Molekulová hmotnost	Neaplikovatelné.
Těkavost	Nebylo stanoveno.
Koncentrace nasyceného roztoku	Nebylo stanoveno.
Kritická teplota	Nebylo stanoveno.
Těkavé organické látky	Nebylo stanoveno.

ODDÍL 10: Stálost a reaktivita

10.1. Reaktivita

Reaktivita Nejsou známa žádná rizika zvýšené reaktivity spojená s tímto výrobkem.

10.2. Chemická stabilita

Stálost Za normálních teplot a při doporučeném způsobu použití je látka stabilní.

10.3. Možnost nebezpečných reakcí

10.4. Podmínky, kterým je třeba zabránit

Podmínky, kterým je třeba zabránit Uchovávejte mimo dosah tepla, jisker a otevřených plamenů. Nevystavujte vysokým teplotám nebo přímému slunečnímu záření.

10.5. Neslučitelné materiály

Neslučitelné materiály Silné zásady. Silná oxidační činidla. Silné kyseliny.

10.6. Nebezpečné produkty rozkladu

Ronascreen 1600 G-1-L

Nebezpečné produkty rozkladu Produkty tepelného rozkladu nebo hoření mohou obsahovat následující látky: Dráždivý kouř nebo dým. Oxidy dusíku. Oxidy uhlíku.

ODDÍL 11: Toxikologické informace

11.1. Informace o toxikologických účincích

Akutní toxicita – orální

Poznámky (orální LD₅₀) Na základě dostupných údajů nejsou splněny podmínky klasifikace.

Akutní toxicita – dermální

Poznámky (dermální LD₅₀) Na základě dostupných údajů nejsou splněny podmínky klasifikace.

Akutní toxicita – inhalační

Poznámky (inhalační LC₅₀) Na základě dostupných údajů nejsou splněny podmínky klasifikace.

Žíravost/dráždivost pro kůži

Údaje ze zkoušek na zvířatech Žádné informace nejsou k dispozici.

Test na modelu lidské kůže Žádné informace nejsou k dispozici.

Extrémní pH Na základě dostupných údajů nejsou splněny podmínky klasifikace.

Vážné poškození očí/podráždění očí

Vážné poškození očí/podráždění očí Způsobuje vážné podráždění očí.

Senzibilizace dýchacích cest

Senzibilizace dýchacích cest Na základě dostupných údajů nejsou splněny podmínky klasifikace.

Senzibilizace kůže

Senzibilizace kůže Senzibilizující.

Mutagenita v zárodečných buňkách

Genotoxicita – in vitro Na základě dostupných údajů nejsou splněny podmínky klasifikace.

Genotoxicita – in vivo Na základě dostupných údajů nejsou splněny podmínky klasifikace.

Karcinogenita

Karcinogenita Na základě dostupných údajů nejsou splněny podmínky klasifikace. Neobsahuje žádnou látku, která by byla prokázaným karcinogenem.

Toxicita pro reprodukci

Toxicita pro reprodukci - plodnost Na základě dostupných údajů nejsou splněny podmínky klasifikace. Neobsahuje žádnou látku o níž by bylo známo, že je toxická pro reprodukci.

Toxicita pro reprodukci - vývoj Na základě dostupných údajů nejsou splněny podmínky klasifikace. Neobsahuje žádnou látku o níž by bylo známo, že je toxická pro reprodukci.

Toxicita pro specifické cílové orgány – jednorázová expozice

STOT - jednorázová expozice Na základě dostupných údajů nejsou splněny podmínky klasifikace.

Toxicita pro specifické cílové orgány – opakovaná expozice

STOT - opakovaná expozice Na základě dostupných údajů nejsou splněny podmínky klasifikace.

Nebezpečí při vdechnutí

Nebezpečnost při vdechnutí Na základě dostupných údajů nejsou splněny podmínky klasifikace.

Obecné informace

Znalosti o nebezpečnosti pro zdraví nejsou úplné.

Ronascreen 1600 G-1-L

Inhalace	Není známa žádná specifická nebezpečnost pro zdraví. Může způsobit podráždění dýchacích cest.
Požítí	Není známa žádná specifická nebezpečnost pro zdraví. Při požití může způsobit nevolnost.
Styk s kůží	Může vyvolat senzibilizaci při styku s kůží.
Styk s očima	Způsobuje vážné podráždění očí.
Akutní a chronická nebezpečnost pro zdraví	U citlivých jedinců může vyvolat senzibilizaci kůže nebo alergickou reakci.
Cesta vstupu	Inhalační Vstřebání kůží Kontakt s kůží a/nebo okem. Požití
Cílové orgány	Žádné specifické cílové orgány nejsou známy.
Zdravotní příznaky	Symptomy následující po nadměrné expozici mohou zahrnovat: Alergická vyrážka. Při požití může způsobit nevolnost.
Lékařské pokyny	Může způsobit kontaktní alergický ekzém.

Toxikologické informace o složkách

2-ETHYL-2-(HYDROXYMETHYL)PROPAN-1,3-DIOL-TRIAKRYLÁT

Akutní toxicita – orální

Akutní toxicita orální (LD₅₀ mg/kg) 5 200,0

Druhy zvířat Potkan

Akutní toxicita – dermální

Akutní toxicita dermální (LD₅₀ mg/kg) 6 300,0

Druhy zvířat Králík

Akutní toxicita – inhalační

Poznámky (inhalační LC₅₀) Údaje chybí.

2,2-DIMETHOXY-1,2-DIPHENYLETHAN-1-ONE

Akutní toxicita – orální

Akutní toxicita orální (LD₅₀ mg/kg) 2 001,0

Druhy zvířat Potkan

ATE orální (mg/kg) 2 001,0

Akutní toxicita – dermální

Akutní toxicita dermální (LD₅₀ mg/kg) 2 001,0

Druhy zvířat Potkan

ATE dermální (mg/kg) 2 001,0

ODDÍL 12: Ekologické informace

Ekotoxicita	Výrobek obsahuje látky, které jsou toxické pro vodní organismy a které mohou mít dlouhodobé nepříznivé účinky na vodní prostředí.
--------------------	---

Ronascreen 1600 G-1-L

12.1. Toxicita

Akutní toxicita - ryba	Nebylo stanoveno.
Akutní toxicita - vodní bezobratlí	Nebylo stanoveno.
Akutní toxicita - vodní rostliny	Nebylo stanoveno.
Akutní toxicita - mikroorganismy	Nebylo stanoveno.
Akutní toxicita - suchozemské organismy	Nebylo stanoveno.
Chronická toxicita - raná životní stádia ryb	Nebylo stanoveno.
Krátkodobá toxicita - rybí embryo a váčkový plůdek	Nebylo stanoveno.
Chronická toxicita - vodní bezobratlí	Nebylo stanoveno.

Ekologické informace o složkách

2-ETHYL-2-(HYDROXYMETHYL)PROPAN-1,3-DIOL-TRIAKRYLÁT

Akutní toxicita - ryba	Nebylo stanoveno.
Akutní toxicita - vodní bezobratlí	Nebylo stanoveno. , : , Hrotnatka velká
Akutní toxicita - vodní rostliny	Nebylo stanoveno. , : , Sladkovodní řasy

2,2-DIMETHOXY-1,2-DIPHENYLETHAN-1-ONE

Akutní toxicita pro vodní organismy

L(E)C ₅₀	0.1 < L(E)C ₅₀ ≤ 1
M faktor (akutní)	1
Akutní toxicita - ryba	LC ₅₀ , 96 hours: 6 mg/l, Ryba
Akutní toxicita - vodní bezobratlí	EC ₅₀ , 48 hours: 26 mg/l, Hrotnatka velká
Akutní toxicita - vodní rostliny	IC ₅₀ , 72 hours: 0.17 mg/l, Algae
Akutní toxicita - mikroorganismy	Není známo.
Akutní toxicita - suchozemské organismy	Není známo.

Chronická toxicita pro vodní organismy

M faktor (chronický)	1
Chronická toxicita - raná životní stádia ryb	Není známo.

Ronascreen 1600 G-1-L

Krátkodobá toxicita - rybí embryo a váčkový plůdek Není známo.

Chronická toxicita - vodní bezobratlí Není známo.

12.2. Perzistence a rozložitelnost

Perzistence a rozložitelnost Nepředpokládá se, že je produkt snadno biologicky rozložitelný.

Fototransformace Nebylo stanoveno.

Stálost (hydrolyza) Nebylo stanoveno.

Biologický rozklad Nebylo stanoveno.

Biologická spotřeba kyslíku Nebylo stanoveno.

Chemická spotřeba kyslíku Nebylo stanoveno.

12.3. Bioakumulační potenciál

Bioakumulační potenciál Nebylo stanoveno.

Rozdělovací koeficient Nebylo stanoveno.

12.4. Mobilita v půdě

Adsorpční/desorpční koeficient Nebylo stanoveno.

Henryho konstanta Nebylo stanoveno.

Povrchové napětí Nebylo stanoveno.

12.5. Výsledky posouzení PBT a vPvB

Výsledky posouzení PBT a vPvB Tento výrobek neobsahuje žádné látky klasifikované jako PBT nebo vPvB.

12.6. Jiné nepříznivé účinky

Jiné nepříznivé účinky Nejsou známy.

ODDÍL 13: Pokyny pro odstraňování

13.1. Metody nakládání s odpady

Obecné informace Odpad je klasifikován jako nebezpečný.

Metody nakládání s odpady Odpad likvidujte v autorizovaném zařízení na likvidaci odpadu v souladu s požadavky relevantního místního úřadu. Se zbytkovými množstvími a prázdnými obaly by mělo být zacházeno jako s nebezpečným odpadem v souladu s místními a národními předpisy.

ODDÍL 14: Informace pro přepravu

Obecné Výrobek není uveden v mezinárodních předpisech pro přepravu nebezpečného zboží (IMDG, IATA, ADR/RID).

14.1. UN číslo

Neaplikovatelné.

14.2. Oficiální (OSN) pojmenování pro přepravu

Neaplikovatelné.

14.3. Třída/třídy nebezpečnosti pro přepravu

Ronascreen 1600 G-1-L

Žádné varovné označení pro účely přepravy není vyžadováno.

14.4. Obalová skupina

Neaplikovatelné.

14.5. Nebezpečnost pro životní prostředí

Látka nebezpečná pro životní prostředí/látka znečišťující moře
Ne.

14.6. Zvláštní bezpečnostní opatření pro uživatele

Neaplikovatelné.

14.7. Hromadná přeprava podle přílohy II úmluvy MARPOL a předpisu IBC

Hromadná přeprava podle přílohy II MARPOL 73/78 a předpisu IBC
Neaplikovatelné.

ODDÍL 15: Informace o předpisech

15.1. Předpisy týkající se bezpečnosti, zdraví a životního prostředí/specifické právní předpisy týkající se látky nebo směsi

Legislativa EU
Nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 ze dne 18. prosince 2006 o registraci, hodnocení, povolování a omezování chemických látek (REACH) (ve znění pozdějších předpisů).
Nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1272/2008 ze dne 16. prosince 2008 o klasifikaci, označování a balení látek a směsí (ve znění pozdějších předpisů).
Směrnice 1999/45/ES týkající se nebezpečných přípravků.
Směrnice 67/548/EHS týkající se nebezpečných látek.

Přehledy týkající se zdraví a životního prostředí
Žádná ze složek není uvedena.

Povolování (Hlava VII nařízení 1907/2006)
Žádná specifická povolení pro tento produkt nejsou známa.

Omezení (Hlava VIII nařízení 1907/2006)
Žádná specifická omezení týkající se použití tohoto výrobku nejsou známa.

15.2. Posouzení chemické bezpečnosti

Posouzení chemické bezpečnosti nebylo provedeno.

ODDÍL 16: Další informace

Postup klasifikace v souladu s nařízením (ES) 1272/2008 : Výpočet.

Vydáno HS&E manažer.

Datum revize 22. 2. 2017

Revize 7

Nahrazuje vydání 16. 6. 2016

Ronascreen 1600 G-1-L

Plné znění věta označujících rizikovost	R36/38 Dráždí oči a kůži.
	R43 Může vyvolat senzibilizaci při styku s kůží.
	R50/53 Vysoce toxický pro vodní organismy, může vyvolat dlouhodobé nepříznivé účinky ve vodním prostředí.
	R52/53 Škodlivý pro vodní organismy, může vyvolat dlouhodobé nepříznivé účinky ve vodním prostředí.
Plné znění standardních vět o nebezpečnosti	H315 Dráždí kůži.
	H317 Může vyvolat alergickou kožní reakci.
	H319 Způsobuje vážné podráždění očí.
	H400 Vysoce toxický pro vodní organismy.
	H410 Vysoce toxický pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.
	H412 Škodlivý pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.

Tyto informace se týkají pouze zde uvedeného specifického materiálu a nemusí být platné, pokud dojde k použití tohoto materiálu v kombinaci s jakýmkoli jinými materiály, nebo procesy. Uvedené informace jsou dle nejlepšího vědomí a svědomí společnosti přesné a spolehlivé k uvedenému datu. Nicméně společnost neposkytuje žádnou záruku, garanci či potvrzení ohledně jejich přesnosti, spolehlivosti a úplnosti. Je odpovědností uživatele ověřit si, že zde uvedené informace jsou vhodné pro jeho vlastní potřebu.