

BEZPEČNOSTNÍ LIST

ED2000

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 ED2000

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

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 Eye Irrit. 2 - H319 Skin Sens. 1 - H317

Nebezpečnost pro životní prostředí Neklasifikováno

Lidské zdraví Dráždí oči.

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

2.2. Prvky označení

Výstražný symbol nebezpečnosti



Signální slovo Varování

Standardní věta o nebezpečnosti H317 Může vyvolat alergickou kožní reakci.
H319 Způsobuje vážné podráždění očí.

ED2000

Pokyn pro bezpečné zacházení

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 svlékněte a před opětovným použitím vyperte.
 P501 Odstraňte obsah/ obal v souladu s národními předpisy.

Obsahuje

Phenol, 4,4'-(1-methylethylidene)bispolymer with (chloromethyl) oxirane

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 KŮŽÍ: 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).

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**

SILVER POWDER			60-100%
CAS číslo: 7440-22-4			
Klasifikace	Klasifikace (67/548/EHS) nebo (1999/45/ES)		
Neklasifikováno	-		
2-BUTOXYETHYL-ACETÁT			10-30%
CAS číslo: 112-07-2	EC číslo: 203-933-3	Registrační číslo REACH: 01-2119475112-47-XXXX	
Klasifikace	Klasifikace (67/548/EHS) nebo (1999/45/ES)		
Acute Tox. 4 - H302	Xn;R20/21		
Acute Tox. 4 - H312			
Phenol, 4,4'-(1-methylethylidene)bispolymer with (chloromethyl) oxirane			5-10%
CAS číslo: —			
Klasifikace	Klasifikace (67/548/EHS) nebo (1999/45/ES)		
Skin Irrit. 2 - H315	-		
Eye Irrit. 2 - H319			
Skin Sens. 1 - H317			
2-(2-BUTOXYETHOXY)ETHANOL			1-5%
CAS číslo: 112-34-5	EC číslo: 203-961-6	Registrační číslo REACH: 01-2119475104-44-XXXX	
Klasifikace	Klasifikace (67/548/EHS) nebo (1999/45/ES)		
Eye Irrit. 2 - H319	Xi;R36		

ED2000

FENOL		<1%
CAS číslo: 108-95-2	EC číslo: 203-632-7	
Klasifikace	Klasifikace (67/548/EHS) nebo (1999/45/ES)	
Acute Tox. 3 - H301	Muta. Cat. 3;R68 T;R23/24/25 C;R34 Xn;R48/20/21/22	
Acute Tox. 3 - H311		
Skin Corr. 1B - H314		
Eye Dam. 1 - H318		
Muta. 2 - H341		
STOT RE 2 - H373		

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

ED2000

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

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

Limity expozice na pracovišti

SILVER POWDER

Limit pro dlouhodobou expozici (8-hodinový TWA): 0,1 mg/m³

Horní hranice expozičního limitu (NPK-P): 0,3 mg/m³

ED2000

2-BUTOXYETHYL-ACETÁT

Limit pro dlouhodobou expozici (8-hodinový TWA): 19,89 ppm 130 mg/m³

Horní hranice expozičního limitu (NPK-P): 45,9 ppm 300 mg/m³

D

2-(2-BUTOXYETHOXY)ETHANOL

Limit pro dlouhodobou expozici (8-hodinový TWA): 10,57 ppm 70 mg/m³

Horní hranice expozičního limitu (NPK-P): 15,1 ppm 100 mg/m³

I

FENOL

Limit pro dlouhodobou expozici (8-hodinový TWA): PEL 7.5 mg/m³(D)

Limit pro krátkodobou expozici (15-minutový TWA): PEL 15 mg/m³(D)

PEL = Prípustné expoziční limity.

D = Při expozici se významně uplatňuje pronikání látky kůží.

I = Dráždí sliznice (oči, dýchací cesty) resp. kůži.

2-BUTOXYETHYL-ACETÁT (CAS: 112-07-2)

Komentáře ke složení	WEL = Workplace Exposure Limits
DNEL	Průmysl - Inhalační; Dlouhodobá systémové účinky: 133 mg/m ³ Průmysl - Inhalační; Krátkodobá systémové účinky: 775 Průmysl - Inhalační; Krátkodobá místní účinky: 333 mg/m ³ Průmysl - Kožní; Dlouhodobá systémové účinky: 102 mg/kg/den Průmysl - Kožní; Krátkodobá systémové účinky: 102 mg/kg/den
PNEC	- Sladká voda; .304 mg/l - Mořská voda; .0304 mg/l - Občasný únik; .56 mg/l - STP; 90 mg/l - Sediment (sladkovodní); 2.03 mg/kg - Sediment (mořský); .203 mg/kg - Půda; .68 mg/kg

2-(2-BUTOXYETHOXY)ETHANOL (CAS: 112-34-5)

DNEL	Průmysl - Inhalační; Krátkodobá : mg/m ³ Průmysl - Kožní; Dlouhodobá : 20 mg/kg tělesné hmotnosti na den Průmysl - Inhalační; Dlouhodobá : 67.5 mg/m ³
PNEC	- Sladká voda; 1 mg/l - Mořská voda; 0.1 mg/l - Sediment; 4 mg/kg - Půda; 0.4 mg/kg

8.2. Omezování expozice

Ochranné prostředky



Vhodné technické kontroly

Zajistěte odpovídající celkové a místní odvětrávání.

Ochrana očí/obličej

Používejte ochranné brýle.

ED2000

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 používejte 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. Zabraňte vnikání uniklého materiálu do vodních toků nebo kanalizace a znečištění půdy a vegetace. Pokud to není možné, okamžitě to oznamte policii a příslušným úřadům.

ODDÍL 9: Fyzikální a chemické vlastnosti

9.1. Informace o základních fyzikálních a chemických vlastnostech

Vzhled	Pasta.
Barva	Stříbrná.
Zápach	Jemný.
Prahová hodnota zápachu	Nebylo stanoveno.
pH	Nebylo stanoveno.
Bod tání	Nebylo stanoveno.
Počáteční bod varu a rozmezí bodu varu	192°C @ Odhadovaná hodnota.
Bod vzplanutí	~ 88°C Není specifikováno. Odhadovaná hodnota.
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.
Tlak par	Nebylo stanoveno.
Hustota par	Nebylo stanoveno.
Relativní hustota	1.3 @ 20°C
Objemová hustota	Nebylo stanoveno.
Rozpustnost(i)	Nebylo stanoveno.
Rozdělovací koeficient	Nebylo stanoveno.
Teplota samovznícení	Nebylo stanoveno.
Teplota rozkladu	Nebylo stanoveno.

ED2000

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

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.

ATE dermální (mg/kg) 6 263,31

Akutní toxicita – inhalační

ED2000

Poznámky (inhalační LC₅₀)	Na základě dostupných údajů nejsou splněny podmínky klasifikace.
ATE inhalační (plyny ppmV)	25 622,63
ATE inhalační (páry mg/l)	62,63
ATE inhalační (prachy/mlhy mg/l)	8,54
<u>Žíravost/dráždivost pro kůži</u>	
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.
<u>Vážné poškození očí/podráždění očí</u>	
Vážné poškození očí/podráždění očí	Způsobuje vážné podráždění očí.
<u>Senzibilizace dýchacích cest</u>	
Senzibilizace dýchacích cest	Na základě dostupných údajů nejsou splněny podmínky klasifikace.
<u>Senzibilizace kůže</u>	
Senzibilizace kůže	Senzibilizující.
<u>Mutagenita v zárodečných buňkách</u>	
Genotoxicita – in vitro	Na základě dostupných údajů nejsou splněny podmínky klasifikace.
Genotoxicita – in vivo	Na základě dostupných údajů nejsou splněny podmínky klasifikace.
<u>Karcinogenita</u>	
Karcinogenita	Na základě dostupných údajů nejsou splněny podmínky klasifikace. Neobsahuje žádnou látku, která by byla prokázaným karcinogenem.
<u>Toxicita pro reprodukci</u>	
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.
<u>Toxicita pro specifické cílové orgány – jednorázová expozice</u>	
STOT - jednorázová expozice	Na základě dostupných údajů nejsou splněny podmínky klasifikace.
<u>Toxicita pro specifické cílové orgány – opakovaná expozice</u>	
STOT - opakovaná expozice	Na základě dostupných údajů nejsou splněny podmínky klasifikace.
<u>Nebezpečí při vdechnutí</u>	
Nebezpečnost při vdechnutí	Na základě dostupných údajů nejsou splněny podmínky klasifikace.
<u>Obecné informace</u>	
Obecné informace	The product contains small amounts of organic solvents. Nadměrné použití produktu v prostorách s nedostatečným odvětráváním může způsobit hromadění par v nebezpečných koncentracích.
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.

ED2000

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.

ODDÍL 12: Ekologické informace

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

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 stadia ryb Nebylo stanoveno.

Krátkodobá toxicita - rybí embryo a váčkový plůdek Nebylo stanoveno.

Chronická toxicita - vodní bezobratlí Nebylo stanoveno.

12.2. Perzistence a rozložitelnost

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

Fototransformace Nebylo stanoveno.

Stálost (hydrolýza) 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

ED2000

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**14.2. Oficiální (OSN) pojmenování pro přepravu****14.3. Třída/třídy nebezpečnosti pro přepravu****14.4. Obalová skupina****14.5. Nebezpečnost pro životní prostředí****14.6. Zvláštní bezpečnostní opatření pro uživatele****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.
--	---

ED2000

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 5

Nahrazuje vydání 16. 6. 2016

Plné znění věta označujících rizikovost Neklasifikováno.
R20/21 Zdraví škodlivý při vdechování a při styku s kůží.
R36 Dráždí oči.

Plné znění standardních vět o nebezpečnosti H301 Toxický při požití.
H311 Toxický při styku s kůží.
H312 Zdraví škodlivý při styku s kůží.
H314 Způsobuje těžké poleptání kůže a poškození očí.
H315 Dráždí kůži.
H317 Může vyvolat alergickou kožní reakci.
H318 Způsobuje vážné poškození očí.
H319 Způsobuje vážné podráždění očí.
H331 Toxický při vdechování.
H332 Zdraví škodlivý při vdechování.
H341 Podezření na genetické poškození.
H373 Může způsobit poškození orgánů při prodloužené nebo opakované expozici.

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.