BEZPEČNOSTNÍ LIST
GRUND I KLASSISK

ODDÍL 1: Identifikace látky/směsi a společnosti/podniku

1.1. Identifikátor výrobku

Název výrobku GRUND I KLASSISK

1.2. Příslušná určená použití látky nebo směsi a nedoporučená použití

Určení použití Wood Oil.

1.3. Podrobné údaje o dodavateli bezpečnostního listu

Dodavatel

Colorex Sweden AB
Industrigatan 7
S-534 73 STORA LEVENE
+46 (0)512 180 000
info@colorex.se

1.4. Telefonní číslo pro naléhavé situace

Telefonní číslo pro naléhavé situace +46 (0)512 180 000 Mon - Fri 07.00 - 16.00

ODDÍL 2: Identifikace nebezpečnosti

2.1. Klasifikace látky nebo směsi

Klasifikace

Fyzikální nebezpečnost Není klasifikováno.

Nebezpečnost pro lidské zdraví Skin Sens. 1 - H317

Nebezpečnost pro životní prostředí Aquatic Chronic 3 - H412

2.2. Prvky označení

Výstražný symbol nebezpečnosti

Signální slovo Varování

Standardní věta o nebezpečnosti H317 Může vyvolat alergickou kožní reakci.
H412 Škodlivý pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.

GRUND I KLASSISK

Pokyn pro bezpečné zacházení

P102 Uchovávejte mimo dosah dětí.
P273 Zabraňte uvolnění do životního prostředí.
P280 Používejte ochranné rukavice.
P261 Zamezte vdechování par.
P302+P352 PŘI STYKU S KŮŽÍ: Omyjte velkým množstvím vody.
P333+P313 Při podráždění kůže nebo vyrážce: Vyhledejte lékařskou pomoc/ošetření.
P501 Odstraňte obsah/obal v souladu s místními předpisy.

Obsahuje

4,5-DICHLORO-2-OCTYL-2H-ISOTHIAZOL-3-ONE

2.3. Další nebezpečnost

ODDÍL 3: Složení/informace o složkách

3.2. Směsi

NAPHTA (PETROLEUM), HYDROTREATED HEAVY **60-100%**

CAS číslo: 64742-48-9 EC číslo: 918-481-9 Registrační číslo REACH: 01-2119457273-39-XXXX

Klasifikace
Asp. Tox. 1 - H304

ZINC-2-ETHYLHEXANOATE **1-3%**

CAS číslo: 85203-81-2 EC číslo: 286-272-3 Registrační číslo REACH: 01-2119979093-30-XXXX

Klasifikace
Eye Irrit. 2 - H319
Repr. 2 - H361d
Aquatic Chronic 3 - H412

4,5-DICHLORO-2-OCTYL-2H-ISOTHIAZOL-3-ONE **<0,5%**

CAS číslo: 64359-81-5 EC číslo: 264-843-8

M faktor (akutní) = 100

Klasifikace
Acute Tox. 4 - H302
Acute Tox. 1 - H330
Skin Corr. 1B - H314
Skin Sens. 1 - H317
Aquatic Acute 1 - H400

Plné znění veškerých vět o nebezpečnosti najdete v oddílu 16.

ODDÍL 4: Pokyny pro první pomoc

4.1. Popis první pomoci

Obecné informace

Osobě v bezvědomí nikdy nepodávejte nic ústy. Necítíte-li se dobře, vyhledejte lékařskou pomoc.

Inhalace

Přesuňte postiženou osobu na čerstvý vzduch a udržujte ji v teple a v klidu v poloze usnadňující dýchání. Při dýchacích potížích může proškolený personál podat postiženému kyslík. Vyhledejte lékařskou pomoc.

GRUND I KLASSISK

Požití	Nevyvolávejte zvracení. Vyhledejte lékařskou pomoc.
Styk s kůží	Odstraňte kontaminovaný oděv. Kůži důkladně omyjte vodou a mýdlem. Necítíte-li se dobře, vyhledejte lékařskou pomoc.
Styk s očima	Několik minut opatrně oplachujte vodou. Vyjměte kontaktní čočky, jsou-li nasazeny a pokud je lze vyjmout snadno. Pokračujte ve vyplachování. Necítíte-li se dobře, vyhledejte lékařskou pomoc.

4.2. Nejdůležitější akutní a opožděné symptomy a účinky

Inhalace	Útlum centrálního nervového systému. Symptomy následující po nadměrné expozici mohou zahrnovat: Bolest hlavy. Únava. Závratě.
Požití	Při požití může způsobit nevolnost.
Styk s kůží	Dlouhodobý styk s kůží může způsobit zarudnutí a podráždění. Alergická vyrážka.
Styk s očima	Může způsobit dočasné 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 nebo práškového hasiva.
Nevhodná hasiva	Voda.

5.2. Zvláštní nebezpečnost vyplývající z látky nebo směsi

Zvláštní nebezpečnost	Materiály, jako jsou hadry na čištění a papírové ubrousky, které jsou znečištěné hořlavými kapalinami, se mohou po použití samovolně vznítit a měly by tedy být uloženy v určených ohnivzdorných nádobách s přiléhavým, samozavíracími víky.
Nebezpečné zplodiny hoření	Při termickém rozkladu nebo spalování se mohou uvolňovat kysličníky uhlíku a jiné jedovaté plyny nebo páry.

5.3. Pokyny pro hasiče

Ochranná opatření během hašení požáru	Ochlazujte nádoby vystavené působení tepla pomocí vodního postřiku a odstraňte je z dosahu požáru, lze-li tak učinit bez rizika. Zadržujte odtékající vodu a zamezte tak jejímu vniku do kanalizace a vodních toků.
Zvláštní ochranné prostředky pro hasiče	Používejte dýchací přístroj s přívodem vzduchu, rukavice a ochranné brýle.

ODDÍL 6: Opatření v případě náhodného úniku

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

Opatření pro ochranu osob	Osobní ochranné prostředky viz oddíl 8.

6.2. Opatření na ochranu životního prostředí

Opatření na ochranu životního prostředí	Nevypouštějte produkt do kanalizace, vodních toků, nebo na zem.

6.3. Metody a materiál pro omezení úniku a pro čištění

GRUND I KLASSISK

Metody pro čištění Zajistěte dostatečné větrání. Zachyťte uniklý produkt pomocí písku, zeminy, nebo jiného nehořlavého materiálu. Zabraňte vniku uniklého produktu nebo oplachovací vody do kanalizace, stok nebo vodních toků. Shromážděte a umístěte do vhodné nádoby na likvidaci odpadu a pevně uzavřete. Materiály, jako jsou hadry na čištění a papírové ubrousky, které jsou znečištěné hořlavými kapalinami, se mohou po použití samovolně vznítit a měly by tedy být uloženy v určených ohnivzdorných nádobách s přiléhavým, samozavíracími víky.

6.4. Odkaz na jiné oddíly

Odkaz na jiné oddíly Likvidace odpadu viz oddíl 13.

ODDÍL 7: Zacházení a skladování

7.1. Opatření pro bezpečné zacházení

Opatření pro bezpečné zacházení Zamezte styku s kůží a očima. Zamezte vdechování par. Při používání tohoto výrobku nejezte, nepijte a nekuřte.

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

Opatření pro bezpečné skladování Uchovávejte nádobu pevně uzavřenou, když se nepoužívá.

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

8.2. Omezování expozice

Vhodné technické kontroly Jakákoli manipulace by měla být prováděna v dobře ventilovaných prostorách.

Ochrana očí/obličeje V případě nebezpečí rozstřikování používejte bezpečnostní brýle a ochranný štít.

Ochrana rukou Používejte ochranné rukavice vyrobené z těchto materiálů: Nitrilový kaučuk. Neoprén.

Ochrana dýchacích cest Není-li větrání dostatečné, musí být použita vhodná ochrana dýchacích cest.

ODDÍL 9: Fyzikální a chemické vlastnosti

9.1. Informace o základních fyzikálních a chemických vlastnostech

Vzhled Kapalina.

Barva Čirá kapalina.

Zápach Mírný.

Bod vzplanutí >63°C SCC (Setaflash uzavřený kelímek).

Objemová hustota 800-900 kg/m³

Rozpustnost(i) Nerozpustný ve vodě.

Viskozita Kinematická viskozita > 20,5 mm2/s.

9.2. Další informace

Těkavé organické látky EU: (kat A/h): 750 g/l 2010. Maximální obsah TOL v produktu je 750 g/l.

ODDÍL 10: Stálost a reaktivita

10.1. Reaktivita

GRUND I KLASSISK

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

Možnost nebezpečných reakcí Materiály, jako jsou hadry na čištění a papírové ubrousky, které jsou znečištěné hořlavými kapalinami, se mohou po použití samovolně vznítit a měly by tedy být uloženy v určených ohnivzdorných nádobách s přiléhavým, samozavíracími víky.

10.4. Podmínky, kterým je třeba zabránit

Podmínky, kterým je třeba zabránit Nevystavujte teplu.

10.5. Neslučitelné materiály

10.6. Nebezpečné produkty rozkladu

Nebezpečné produkty rozkladu Při termickém rozkladu nebo spalování se mohou uvolňovat kysličníky uhlíku a jiné jedovaté plyny nebo páry.

ODDÍL 11: Toxikologické informace

11.1. Informace o toxikologických účincích

Inhalace Plyn nebo páry ve vysokých koncentracích mohou způsobit podráždění dýchacích cest. Symptomy následující po nadměrné expozici mohou zahrnovat: Bolest hlavy. Únava. Nevolnost, zvracení.

Požití Při požití může způsobit nevolnost.

Styk s kůží Dlouhodobý kontakt může způsobit zarudnutí, podráždění a vysušení kůže. Může vyvolat senzibilizaci při styku s kůží.

Styk s očima Vniknou-li páry nebo aerosol do očí, mohou způsobit podráždění nebo pálení.

ODDÍL 12: Ekologické informace

Ekotoxicita Nevypouštějte produkt do kanalizace, vodních toků, nebo na zem. Škodlivý pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.

12.1. Toxicita

Toxicita Žádná data nebyla zaznamenána.

12.2. Perzistence a rozložitelnost

Perzistence a rozložitelnost Žádná data nebyla zaznamenána.

12.3. Bioakumulační potenciál

Bioakumulační potenciál Žádná data nebyla zaznamenána.

12.4. Mobilita v půdě

Mobilita Žádná data nebyla zaznamenána.

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

GRUND I KLASSISK

Jiné nepříznivé účinky Produkt obsahuje těkavé organické látky (TOL), které mohou vytvářet ozón fotochemickou cestou.

ODDÍL 13: Pokyny pro odstraňování

13.1. Metody nakládání s odpady

Obecné informace Zabraňte vniku uniklého produktu nebo oplachovací vody do kanalizace, stok nebo vodních toků. Odpad je klasifikován jako nebezpečný.

Metody nakládání s odpady Odpadní produkt nebo použité nádoby zlikvidujte v souladu s místními předpisy.

ODDÍL 14: Informace pro přepravu

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

14.1. Číslo OSN

Neaplikovatelné.

14.2. Náležitý název OSN pro zásilku

Neaplikovatelné.

14.3. Třída/třídy nebezpečnosti pro přepravu

Neaplikovatelné.

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 MARPOL73/78 a předpisu IBC

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

ODDÍL 15: Informace o předpisech

15.1. Nařízení 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).

15.2. Posouzení chemické bezpečnosti

Posouzení chemické bezpečnosti nebylo provedeno.

ODDÍL 16: Další informace

Datum revize 30.6.2015

GRUND I KLASSISK

Revize	1
BL číslo	20317
Plné znění standardních vět o nebezpečnosti	H302 Zdraví škodlivý při požití. H304 Při požití a vniknutí do dýchacích cest může způsobit smrt. H314 Způsobuje těžké poleptání kůže a poškození očí. H317 Může vyvolat alergickou kožní reakci. H318 Způsobuje vážné poškození očí. H319 Způsobuje vážné podráždění očí. H332 Zdraví škodlivý při vdechování. H361d Podezření na poškození plodu v těle matky. 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 jakýmikoli 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.