SICHERHEITSDATENBLATT

Kirschglanz

Entsprechend Verordnung (EG) Nr. 1907/2006, Annex II, geändert durch Verordnung (EU) Nr. 453/2010

ABSCHNITT 1: Bezeichnung des Stoffs bzw. des Gemischs und des Unternehmens

1.1. Produktidentifikator

Produktname Kirschglanz

Chemischer Name

Produktnummer 453-10

1.2. Relevante identifizierte Verwendungen des Stoffs oder Gemischs und Verwendungen, von denen abgeraten wird

Identifizierte Verwendungen Autowartungsprodukt. - Polish.

Verwendungen, von denen abgeraten wird Nur für professionellen Einsatz. Dieses Produkt ist nicht für alle Industrie-, Professional-oder Consumer andere Verwendung als die identifizierten Verwendungen oben empfohlen.

1.3. Einzelheiten zum Lieferanten, der das Sicherheitsdatenblatt bereitstellt

Lieferant
Autosmart International Ltd
Lynn Lane,
Shenstone, nr Lichfield
Staffordshire. WS14 0DH
England
www.autosmartinternational.com
Tel: +44 (0) 1543 481616 (09:00 - 17:00)
Fax: +44 (0) 1543 481549 (09:00 - 17:00)
info@autosmartinternational.com

Kontaktperson Mr. Russell Butler

Hersteller

1.4. Notrufnummer

Notfalltelefon
Mob: +44 (0) 7808 971321 (24hrs)
Tel: +44 (0) 1543 481616 (09:00 - 17:00)
Fax: +44 (0) 1543 481549 (09:00 - 17:00)

ABSCHNITT 2: Mögliche Gefahren

2.1. Einstufung des Stoffs oder Gemischs

Einstufung

Physikalische Gefahren
Nicht eingestuft.

Gesundheitsgefahren
STOT SE 3 - H336

Umweltgefahren
Aquatic Chronic 3 - H412

.

Einstufung (Richtlinie 67/548/EWG oder 1999/45/EG)

2.2. Kennzeichnungselemente

Piktogramm

Signalwort Achtung

Kirschglanz

Gefahrenhinweise

H336 Kann Schläfrigkeit und Benommenheit verursachen.
H412 Schädlich für Wasserorganismen, mit langfristiger Wirkung.

Sicherheitshinweise

P261 Einatmen von Dampf vermeiden.
P261 Einatmen von Staub vermeiden.
P271 Nur im Freien oder in gut belüfteten Räumen verwenden.
P273 Freisetzung in die Umwelt vermeiden.
P403+P233 An einem gut belüfteten Ort aufbewahren. Behälter dicht verschlossen halten.
P501 Inhalt/Behälter in Übereinstimmung mit den nationalen Vorschriften einer Entsorgung zuführen.

Enthält Hydrocarbons, C9-C11, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, <2% aromatics

Etikettierung von Wasch und Reinigungsmitteln < 5% kationische Tenside, < 5% nichtionische Tenside, < 5% Duftstoffe

Zusätzliche Sicherheitshinweise

P304+P340 BEI EINATMEN: Die Person an die frische Luft bringen und für ungehinderte Atmung sorgen.

2.3. Sonstige Gefahren

Dieses Produkt enthält keine Bestandteile, die als PBT oder vPvB eingestuft sind.

ABSCHNITT 3: Zusammensetzung / Angaben zu Bestandteilen

3.2 Gemische

Hydrocarbons, C9-C11, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, <2% aromatics **20-30%**

CAS-Nummer: 64742-48-9 **EG-Nummer:** 919-857-5 **Reach Registriernummer:** 01-2119463258-33-XXXX

Klassifizierung	Einstufung (Richtlinie 67/548/EWG oder 1999/45/EG)
Flam. Liq. 3 - H226 STOT SE 3 - H336 Asp. Tox. 1 - H304	Xn;R65. R10,R66,R67.

Distillates (petroleum), hydrotreated light. **1-2%**

CAS-Nummer: 64742-47-8 **EG-Nummer:** 265-149-8 **Reach Registriernummer:** 01-2119484819-18-XXXX

Substance with a Community workplace exposure limit.

Klassifizierung	Einstufung (Richtlinie 67/548/EWG oder 1999/45/EG)
Asp. Tox. 1 - H304	Xn;R65. R66.

2,2'-(Octadec-9-enylimino)bisethanol **0.2-0.5%**

CAS-Nummer: 25307-17-9 **EG-Nummer:** 246-807-3 **Reach Registriernummer:** 01-2119510876-35-XXXX
M-Faktor (akut) = 10 **M-Faktor (chronisch) =** 1

Klassifizierung	Einstufung (Richtlinie 67/548/EWG oder 1999/45/EG)
Acute Tox. 4 - H302 Skin Corr. 1B - H314 Aquatic Acute 1 - H400 Aquatic Chronic 1 - H410	Xn;R22. C;R34. N;R50.

Dicocodimethylammonium chloride **0.2-0.5%**

CAS-Nummer: 61789-77-3 **EG-Nummer:** 263-087-6 **Reach Registriernummer:** 01-2119486994-16-XXXX
M-Faktor (akut) = 1

Klassifizierung	Einstufung (Richtlinie 67/548/EWG oder 1999/45/EG)
Acute Tox. 4 - H302 Skin Corr. 1B - H314 Aquatic Acute 1 - H400 Aquatic Chronic 2 - H411	Xn;R22. C;R34. N;R50.

Kirschglanz

Der vollständige Text aller R-Sätze und Gefahrenhinweise befindet sich in Abschnitt 16.

ABSCHNITT 4: Erste-Hilfe-Maßnahmen

4.1 Beschreibung der Erste-Hilfe-Maßnahmen

Einatmen

Ärztliche Hilfe ist zu suchen, wenn Beschwerden andauern.

Verschlucken

Kein Erbrechen einleiten. Mund gründlich mit Wasser spülen. Viel Wasser zum Trinken verabreichen. Falls Erbrechen eintritt, sollte der Kopf tief gehalten werden, damit das Erbrochene nicht in die Lungen gelangt. Ärztliche Hilfe ist zu suchen, wenn Beschwerden andauern.

Hautkontakt

Entfernen Sie die kontaminierte Kleidung und waschen Sie umgehend die Haut mit Wasser und Seife. Geeignete Lotion zur Hautbefeuchtung verwenden. Ärztliche Hilfe ist zu suchen, wenn Beschwerden andauern.

Augenkontakt

Sofort mit sehr viel Wasser spülen. Mit dem Spülen mindestens 15 weitere Minuten fortfahren. Ärztliche Hilfe ist zu suchen, wenn Beschwerden andauern.

4.2. Wichtigste akute oder verzögert auftretende Symptome und Wirkungen

Allgemeine Information

Die Schwere der beschriebenen Symptome variiert abhängig von der Konzentration und der Dauer der Einwirkung.

Einatmen

Keine spezifischen Symptome bekannt.

Verschlucken

Kann bei Verschlucken zu Beschwerden führen.

Hautkontakt

Längerer Hautkontakt kann Rötung und Reizung bewirken.

Augenkontakt

Längerer Kontakt kann Rötung und/oder Tränen verursachen.

4.3. Hinweise auf ärztliche Soforthilfe oder Spezialbehandlung

Anmerkungen für den Arzt

Keine besonderen Empfehlungen. Im Zweifelsfall sofort ärztliche Hilfe einholen.

ABSCHNITT 5: Maßnahmen zur Brandbekämpfung

5.1. Löschmittel

Geeignete Löschmittel

Das Produkt ist nicht entzündlich. Das Feuerlöschmittel muss zur Bekämpfung des Umgebungsfeuers geeignet sein.

5.2. Besondere vom Stoff oder Gemisch ausgehende Gefahren

Spezielle Gefahren

Oxide der folgenden Stoffe: Kohlenstoff. Stickstoff. Keine ungewöhnlichen Feuer- oder Explosionsgefahren angegeben.

Gefährliche Zersetzungsprodukte

Kohlenoxide. Thermischer Zerfall oder Verbrennung können Kohlenoxide sowie andere giftige Gase oder Dämpfe freisetzen.

5.3. Hinweise für die Brandbekämpfung

Schutzmaßnahmen während der Brandbekämpfung

Keine speziellen Brandbekämpfungsmaßnahmen bekannt.

Besondere Schutzausrüstung für Brandbekämpfer

Tragen Sie Überdruck-Atemschutzgeräte (SCBA) und geeignete Schutzkleidung.

ABSCHNITT 6: Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung

6.1. Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen, Schutzausrüstungen und in Notfällen anzuwendende Verfahren

Persönliche Vorsorgemaßnahmen

Angaben zu persönlicher Schutzausrüstung siehe Kapitel 8.

6.2. Umweltschutzmaßnahmen

Umweltschutzmaßnahmen

Nicht in die Kanalisation oder in Gewässer oder in den Boden gelangen lassen. Zur Vermeidung der Freisetzung Behälter mit der beschädigten Seite nach oben richten. Leckagen oder unkontrolliertes Auslaufen in die Wasserläufe müssen sofort der Wasseraufsichtsbehörde oder der vergleichbaren zuständigen Behörde gemeldet werden. Ausgelaufenes mit Sand, Erde oder

anderen geeigneten, nicht brennbaren Materialien, abdecken.

6.3. Methoden und Material für Rückhaltung und Reinigung

Methoden zur Reinigung

Das Leck abdichten, sofern dies ohne Risiko möglich ist. Große Verschüttungen: Mit Vermiculit, trockenem Sand oder Erde abbinden und in einen Behälter geben. Kontaminierte Bereiche sind mit sehr viel Wasser abzuspülen. Vorsicht, die Fußböden und andere Oberflächen können glitschig werden. Vermeiden Sie das Verschütten oder Fließen in die Kanalisation, Abflüsse oder in Gewässer. Verschüttungen sind mit viel Wasser wegzuspülen. Nach Arbeiten an Undichtigkeiten gründlich waschen. Sammeln und in einen geeigneten Entsorgung-Behälter füllen und sicher verschließen. Beschriften Sie die Reststoffbehälter und kontaminierten Materialien und entfernen Sie sie aus dem Bereich so schnell wie möglich.

6.4. Verweis auf andere Abschnitte

Verweis auf andere Abschnitte

Angaben zu persönlicher Schutzausrüstung siehe Kapitel 8. Angaben zur Abfallentsorgung sind in Kapitel 13 beschrieben.

ABSCHNITT 7: Handhabung und Lagerung

7.1. Schutzmaßnahmen zur sicheren Handhabung

Schutzmaßnahmen bei der Verwendung

Verschüttungen vermeiden. Berührung mit den Augen und der Haut vermeiden. Einatmen der Dämpfe vermeiden. During application and drying, solvent vapours will be emitted.

7.2. Bedingungen zur sicheren Lagerung unter Berücksichtigung von Unverträglichkeiten

Schutzmaßnahmen zu der Lagerung

Im Originalgebinde, dicht verschlossen an einem trockenen, kühlen und gut gelüfteten Ort lagern. In dicht geschlossenen Originalbehältern bei Temperaturen zwischen 5°C und 30°C aufbewahren. Temperatur über dem Gefrierpunkt der Chemikalie halten, um Bersten des Behälters zu vermeiden.

Lagerklasse(n)

Chemikalienlager.

7.3. Spezifische Endanwendungen

Bestimmungsgemäße Endverwendung(-en)

Die bestimmungsgemäßen Verwendungen dieses Produktes sind in Abschnitt 1.2 beschrieben.

ABSCHNITT 8: Begrenzung und Überwachung der Exposition / Persönliche Schutzausrüstung

8.1. Zu überwachende Parameter

Arbeitsplatzgrezwerte

Hydrocarbons, C9-C11, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, <2% aromatics

Arbeitsplatzgrenzwert (8-h Schichtmittelwerte): WEL 1000 mg/m³
Kurzzeitgrenzwerte (15-Minuten): WEL

Distillates (petroleum), hydrotreated light.

Arbeitsplatzgrenzwert (8-h Schichtmittelwerte): 1000 mg/m³

WEL = Workplace Exposure Limit.

Kirschglanz

Hydrocarbons, C9-C11, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, <2% aromatics (CAS: 64742-48-9)

DNEL	Industrie - Hautkontakt; Langfristig : 208 mg/kg/d Industrie - Inhalation; Langfristig : 871 mg/kg/d Verbraucher - Hautkontakt; Langfristig : 125 mg/kg/d Verbraucher - Inhalation; Langfristig : 185 mg/kg/d Verbraucher - Verschlucken; Langfristig : 125 mg/kg/d

Distillates (petroleum), hydrotreated light. (CAS: 64742-47-8)

DNEL	Verbraucher - Verschlucken; Langfristig : 19 mg/kg/d

2,2'-(Octadec-9-enylimino)bisethanol (CAS: 25307-17-9)

Bemerkungen zu den Inhaltsstoffen

Für Inhaltsstoff (-e) sind kein (-e) Arbeitsplatzgrenzwerte bekannt.

DNEL	Arbeiter - Dermal; Langfristig Systemische Wirkungen: 0.25 mg/kg KG/Tag Arbeiter - Inhalation; Langfristig Systemische Wirkungen: 1.76 mg/m³ Verbraucher - Dermal; Langfristig Systemische Wirkungen: 0.179 mg/kg KG/Tag Verbraucher - Inhalation; Langfristig Systemische Wirkungen: 0.621 mg/m³ Verbraucher - Oral; Langfristig Systemische Wirkungen: 0.179 mg/kg KG/Tag
PNEC	- Süßwasser; 0.000214 mg/l - Meerwasser; 0.000021 mg/l - Kläranlage; 1.5 mg/l - Sediment (Süßwasser); 1.692 mg/kg - Sediment (Meerwasser); 0.1692 mg/kg - Erde; 5 mg/kg

Dicocodimethylammonium chloride (CAS: 61789-77-3)

Bemerkungen zu den Inhaltsstoffen

Für Inhaltsstoff (-e) sind kein (-e) Arbeitsplatzgrenzwerte bekannt.

DNEL	Gewerbe - Hautkontakt; Langfristig Systemische Wirkungen: 12.75 mg/kg/d Industrie - Inhalation; Langfristig Systemische Wirkungen: 27 mg/m³ Verbraucher - Hautkontakt; Langfristig Systemische Wirkungen: 7.65 mg/kg/d Verbraucher - Inhalation; Langfristig Systemische Wirkungen: 8 mg/m³ Verbraucher - Verschlucken; Langfristig Systemische Wirkungen: 2.3 mg/kg/d
PNEC	- Süßwasser; 0.013 mg/l - Meerwasser; 0.0013 mg/l - STP; 1.2 - Sediment (Süßwasser); 8.8 mg/kg - Sediment (Meerwasser); 0.88 mg/kg - Erde; 7 mg/kg

8.2. Begrenzung und Überwachung der Exposition

Schutzausrüstung

Geeignete technische Steuerungseinrichtungen

Keine besonderen Erfordernisse bezüglich der Belüftung.

Augen-/ Gesichtsschutz

Augenschutz entsprechend einer anerkannten Norm sollte getragen werden, wenn eine Risikobeurteilung ergibt, dass Augenkontakt möglich ist. Folgende persönliche Schutzkleidung sollte getragen werden: Chemikalien-Schutzbrille.

Handschutz

Chemikalienbeständige, undurchlässige Handschuhe, die einer anerkannten Norm entsprechen, sollten getragen werden, wenn eine Risikobeurteilung einen möglichen Hautkontakt angibt. Zum Schutz der Hände vor Chemikalien sind Schutzhandschuhe zu verwenden, die der Europanorm EN 374 entsprechen. Es wird empfohlen, dass die Schutzhandschuhe aus folgendem Material bestehen: Gummi (Natur-, Latex-). Neopren. Polyvinylchlorid (PVC). Polyvinylchlorid (PVC). Es sollte angemerkt werden, dass Flüssigkeit diese Handschuhe durchdringen kann. Es werden häufige Wechsel empfohlen. Der am besten geeignete Handschuh sollte in Absprache mit dem Handschuh-Lieferanten / Hersteller, der Informationen über die Durchdringungszeit des Handschuhmaterials geben kann, gewählt werden. Die Durchdringungszeit für Schutzhandschuhmaterialien werden bei den verschiedenen Schutzhandschuhherstellern variieren. Bei Gefahr für Allergie dünne Handschuhe aus Baumwolle in den Gummihandschuhen tragen.

Anderer Haut- und Körperschutz

Geeignete Kleidung tragen zur Verhinderung von wiederholtem oder längerem Hautkontakt. Augendusche ist bereit zu stellen.

Kirschglanz

Hygienemaßnahmen
Augendusche ist bereit zu stellen. Am Arbeitsplatz nicht rauchen. Am Ende jeder Schicht, vor dem Essen, Rauchen und Toilettenbesuch Hände waschen. Kontaminierte Haut sofort waschen. Sofort jegliche kontaminierte Kleidung entfernen. Geeignete Hautcreme gegen Austrocknung der Haut verwenden. Bei der Arbeit nicht essen, trinken oder rauchen.

Atemschutzmittel
Keine besonderen Empfehlungen. Atemschutz muss getragen werden, wenn die Luftverschmutzung den festgelegten Arbeitsplatzgrenzwert überschreitet. Bei unzureichender Belüftung muss geeigneter Atemschutz getragen werden. Ein Atemschutz ist zu verwenden mit folgender Filterpatrone: Kombinationsfilter, Typ A2/P3.

ABSCHNITT 9: Physikalische und chemische Eigenschaften

9.1. Angaben zu den grundlegenden physikalischen und chemischen Eigenschaften

Erscheinung
Viskose Flüssigkeit. Flüssigkeit.

Farbe
Rosa.

Geruch
Pleasant, agreeable.

Geruchsschwelle
Nicht verfügbar. Nicht verfügbar.

pH
pH (konzentrierte Lösung): ~ 7.0 pH (verdünnte Lösung): ~ 7.0 @ 1%

Schmelzpunkt
~ 0°C

Siedebeginn und Siedebereich
~ 100 @°C @ 760 mm Hg

Flammpunkt
> 62°C CC (geschlossener Tiegel).

Verdampfungsgeschwindigkeit
Nicht verfügbar.

obere/untere Entzündbarkeits- oder Explosionsgrenzen;
Nicht anwendbar. : :

Dampfdruck
Nicht anwendbar.

Dampfdichte
Nicht anwendbar.

Relative Dichte
~ 0.940 @ (20°C)°C

Löslichkeit/-en
Unlöslich in Wasser. Mischbar mit den folgenden Materialien: Hydrocarbons.

Verteilungskoeffizient
Nicht verfügbar.

Selbstentzündungstemperatur
Nicht anwendbar.

Zersetzungstemperatur
Nicht verfügbar.

Viskosität
~ 5,000 cSt @ 20°C

Oxidationsverhalten
Erfüllt nicht die Kriterien zur Einstufung als oxidierend.

Bemerkungen
Informationen deklariert als "nicht verfügbar" oder "Nicht zutreffend" gelten nicht als relevant für die Umsetzung der entsprechenden Kontroll-Maßnahmen.

9.2. Sonstige Angaben

Flüchtige organische Komponenten
Dieses Produkt hat einen Maximalgehalt an VOC von 228 g/litre.

Kirschglanz

ABSCHNITT 10: Stabilität und Reaktivität

10.1. Reaktivität

Es sind keine Reaktionsgefahren zu diesem Produkt bekannt.

10.2. Chemische Stabilität

Stabilität

Keine besonderen Bedenken hinsichtlich der Stabilität. Stabil bei normalen Umgebungstemperaturen und bei bestimmungsgemäßer Verwendung.

10.3. Möglichkeit gefährlicher Reaktionen

Nicht relevant. Wird nicht polymerisieren.

10.4. Zu vermeidende Bedingungen

Übermäßige Hitze über lange Zeitdauern sind zu vermeiden. Nicht gefrieren lassen.

10.5. Unverträgliche Materialien

Unverträgliche Materialien

Es wird wahrscheinlich kein bestimmtes Material oder Materialiengruppe mit dem Produkt reagieren, und eine gefährliche Situation entstehen zu lassen.

10.6. Gefährliche Zersetzungsprodukte

Feuer erzeugt: Kohlenmonoxid (CO). Kohlendioxid (CO_2).

ABSCHNITT 11: Toxikologische Angaben

11.1. Angaben zu toxikologischen Wirkungen

Andere Gesundheitliche Folgen

Es gibt keine Evidenz, dass das Produkt Krebs erzeugen kann. IARC Not Listed. IARC Internationale Agentur für Krebsforschung. NTP Not Listed. OSHA Not Regulated.

Ätzwirkung/Reizwirkung auf die Haut

Test mit menschlichem Hautmodell

Wissenschaftlich nicht begründet.

Extremer pH-Wert

Moderate pH (> 2 and < 11.5). Einstufung basiert auf konventionellen Methoden und in vitro Ansätzen - ätzend oder reizend bei Messung von pH-Wert und Säure- und Basizitätsreserve. Nicht reizend.

Allgemeine Information

Länger und wiederholter Kontakt mit Lösemitteln über eine lange Zeitspanne kann zu dauerhaften Gesundheitsschäden führen.

Einatmen

Dämpfe können Kopfschmerzen, Erschöpfung, Schwindel und Übelkeit bewirken.

Verschlucken

Kann bei Verschlucken zu Beschwerden führen.

Hautkontakt

Kann die Haut entfetten, aber ist nicht hautreizend.

Augenkontakt

Dämpfe oder Spritzer in die Augen können Reizung und brennenden Schmerz auslösen.

Akute und chronische Gesundheitsgefahren

Aufgrund der Menge und Zusammensetzung des Produktes wird die Gesundheitsgefahr als gering angesehen. Keine spezifischen Langzeitwirkungen bekannt. Keine spezifischen akuten oder chronischen Auswirkungen auf die Gesundheit angegeben, aber diese Chemikalie kann dennoch die menschliche Gesundheit nachteilig beeinflussen, entweder allgemein oder gewisse Personen mit bereits bestehenden oder latenten Gesundheitsproblemen.

Aufnahmeweg

Verschlucken. Inhalation

Medizinische Symptome

Keine spezifischen Symptome angegeben, aber diese Chemikalie kann dennoch entweder allgemein oder für gewisse Personen gesundheitsschädigend sein. Längere oder wiederholte Exposition kann die folgenden nachteiligen Wirkungen haben: Dry skin.

Toxikologische Angaben zu Bestandteilen

Kirschglanz

Hydrocarbons, C9-C11, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, <2% aromatics

Andere Gesundheitliche Folgen
Es gibt keine Evidenz, dass das Produkt Krebs erzeugen kann.

Akute Toxizität - oral

Akute orale Toxizität (LD mg/kg)
5.000

Spezies
Ratte

Akute Toxizität - dermal

Akute dermale Toxizität (LD mg/kg)
5000

Spezies
Kaninchen

Kirschglanz

Distillates (petroleum), hydrotreated light.

Akute Toxizität - oral

Akute orale Toxizität (LD mg/kg)
5.000

Spezies
Ratte

Akute Toxizität - dermal

Akute dermale Toxizität (LD mg/kg)
2000

Spezies
Kaninchen

Ätzwirkung/Reizwirkung auf die Haut

Tierdaten
Erythem-/Schorf-Bildungsgrad: Kein Erythem (0). Oedemgrad: Kein Ödem (0). Nicht reizend.

Test mit menschlichem Hautmodell
Nicht verfügbar.

Schwere Augenschädigung/Augenreizung
Nicht reizend.

Atemwegssensibilisierung
Es gibt keinen Nachweis dafür, dass das Material zu respiratorischer Hypersensitivität führen kann.

Hautsensibilisierung
Buehler test: - Meerschweinchen: Nicht sensibilisierend.

Keimzellen-Mutagenität

Genotoxizität - in vitro
: Negativ. Dieser Stoff besitzt keine Beweise für mutagene Eigenschaften.

Genotoxizität - in vivo
: Negativ. Dieser Stoff besitzt keine Beweise für mutagene Eigenschaften.

Kanzerogenität
Es gibt keine Evidenz, dass das Produkt Krebs erzeugen kann.

Spezifische Zielorgan-Toxizität (iederholte Exposition)

STOT -wiederholte Exposition
NOAEL 750 mg/kg, Oral, Ratte

Einatmen
Spezifische Gesundheitsgefahren sind nicht bekannt.

Verschlucken
Gesundheitsschädlich: kann beim Verschlucken Lungenschäden verursachen. Pneumonia may be the result if vomited material containing solvents reaches the lungs.

Hautkontakt
Spezifische Gesundheitsgefahren sind nicht bekannt. Not a skin sensitiser.

Augenkontakt
Spezifische Gesundheitsgefahren sind nicht bekannt.

Medizinische Symptome
Hautreizung.

ABSCHNITT 12: Umweltbezogene Angaben

Ökotoxizität
The product contains a substance which is very toxic to aquatic organisms.

Kirschglanz

Umweltbezogene Angaben zu Bestandteilen

Hydrocarbons, C9-C11, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, <2% aromatics

Ökotoxizität
The product is not expected to be toxic to aquatic organisms.

Distillates (petroleum), hydrotreated light.

Ökotoxizität
Die Produktbestandteile sind nicht als umweltgefährlich eingestuft. Große oder häufige Verschüttungen können jedoch gefährliche Auswirkungen auf die Umwelt haben.

2,2'-(Octadec-9-enylimino)bisethanol

Ökotoxizität
The product contains a substance which is very toxic to aquatic organisms.

12.1. Toxizität

Akute Toxizität - Fisch
Nicht bestimmt.

Akute Toxizität - Wirbellose Wassertiere
Nicht bestimmt.

Akute Toxizität - Wasserpflanzen
Nicht bestimmt.

Akute Toxizität -Mikroorganismen
Nicht bestimmt.

Akute Toxizität - Terrestrisch
Nicht bestimmt.

Umweltbezogene Angaben zu Bestandteilen

Distillates (petroleum), hydrotreated light.

Akute Toxizität - Fisch
LC , 96 hours: > 2-5 mg/l, Fisch

Akute Toxizität - Wirbellose Wassertiere
EC , 48 hours: 1.4 mg/l, Daphnia magna

Akute Toxizität - Wasserpflanzen
IC , 72 hours: 1-3 mg/l, Algen

2,2'-(Octadec-9-enylimino)bisethanol

Akute aquatische Toxizität

L(E)C
0.01 < L(E)C50 ≤ 0.1

M-Faktor (akut)
10

Akute Toxizität - Fisch
LC , 96 hours: 0.39 mg/l, Fisch

Akute Toxizität - Wirbellose Wassertiere
EC , 48 hours: 0.1 mg/l, Daphnia magna

Akute Toxizität - Wasserpflanzen
IC , 72 hours: 0.01-0.1 mg/l, Algen

Chronische aquatische Toxizität

M-Faktor (chronisch)
1

12.2. Persistenz und Abbaubarkeit

Persistenz und Abbaubarkeit
Das Produkt enthält anorganische Stoffe, die nicht biologisch abbaubar sind. Die anderen Inhaltsstoffe des Produktes sind langsam biologisch abbaubar.

Kirschglanz

Umweltbezogene Angaben zu Bestandteilen

Hydrocarbons, C9-C11, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, <2% aromatics

Persistenz und Abbaubarkeit
Volatile substances are degraded in the atmosphere within a few days.

Distillates (petroleum), hydrotreated light.

Persistenz und Abbaubarkeit
Volatile substances are degraded in the atmosphere within a few days.

2,2'-(Octadec-9-enylimino)bisethanol

Persistenz und Abbaubarkeit
Das Produkt ist leicht abbaubar.

12.3. Bioakkumulationspotenzial

Dieses Produkt enthält keinen Stoff, der als bioakumulativ betrachtet werden kann.

Verteilungskoeffizient
Nicht verfügbar.

Umweltbezogene Angaben zu Bestandteilen

Hydrocarbons, C9-C11, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, <2% aromatics

Dieses Produkt enthält keinen Stoff, der als bioakumulativ betrachtet werden kann.

Distillates (petroleum), hydrotreated light.

Die Bioakkumulation wird als gering angesehen,da die Wasserlöslichkeit dieses Produktes gering ist.

2,2'-(Octadec-9-enylimino)bisethanol

Es liegen keine Daten zur Bioakkumulation vor.

12.4. Mobilität im Boden

Mobilität
Das Produkt enthält leichtflüchtige organische Verbindungen, die leicht von allen Oberflächen verdampfen. Das Produkt ist teilweise wassermischbar und kann sich in aquatischer Umgebung ausbreiten.

Umweltbezogene Angaben zu Bestandteilen

Hydrocarbons, C9-C11, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, <2% aromatics

Mobilität
Das Produkt enthält leichtflüchtige organische Verbindungen, die leicht von allen Oberflächen verdampfen.

Distillates (petroleum), hydrotreated light.

Mobilität
Das Produkt enthält leichtflüchtige organische Verbindungen, die leicht von allen Oberflächen verdampfen. Das Produkt ist wasserunlöslich und wird sich auf der Wasseroberfläche verteilen.

Henry-Konstante
Nicht verfügbar.

12.5. Ergebnisse der PBT- und vPvB-Beurteilung

Dieses Produkt enthält keine Bestandteile, die als PBT oder vPvB eingestuft sind.

Umweltbezogene Angaben zu Bestandteilen

Hydrocarbons, C9-C11, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, <2% aromatics

Dieser Stoff ist entsprechend der derzeit gültigen EU Einstufungskriterien nicht als PBT oder vPvB einzustufen.

Distillates (petroleum), hydrotreated light.

Dieser Stoff ist entsprechend der derzeit gültigen EU Einstufungskriterien nicht als PBT oder vPvB einzustufen.

12.6. Andere schädliche Wirkungen

Nicht anwendbar.

ABSCHNITT 13: Hinweise zur Entsorgung

13.1. Verfahren zur Abfallbehandlung

Allgemeine Information
Die Verpackung muss leer sein (tropfenfrei, wenn sie umgedreht wird).

Kirschglanz

Entsorgungsmethoden

Entsorgen von Abfällen in zugelassenen Deponie in Übereinstimmung mit den Anforderungen der örtlichen Entsorgungs-Behörden. Verpackung: Produkte sollten wiederverwendet oder recycliert werden, wann immer möglich.

ABSCHNITT 14. Angaben zum Transport

Allgemeines Das Produkt ist nicht beschränkt durch internationale Gefahrgut-Transportvorschriften (IMDG, IATA, ADR/RID).

14.1. UN-Nummer

Nicht anwendbar.

UN Nr. (IMDG)

UN Nr. (ICAO)

14.2. Ordnungsgemäße UN-Versandbezeichnung

Nicht anwendbar.

14.3. Transportgefahrenklassen

Nicht anwendbar.

ADR/RID Klasse

ADR/RID Unterklasse

ADR/RID Gefahrzettel

IMDG Klasse

IMDG Unterklasse

ICAO class/division

ICAO subsidiary risk

Transportzettel

14.4. Verpackungsgruppe

Nicht anwendbar.

IMDG Verpackungsgruppe

IMDG Verpackungsgruppe

ICAO Verpackungsgruppe

14.5. Umweltgefahren

Umweltgefährlicher Stoff/Meeresschadstoff

Nein.

14.6. Besondere Vorsichtsmaßnahmen für den Verwender

Nicht anwendbar.

EmS

Gefahrendiamant

Gefahrenerkennungszahl (ADR/RID)

14.7. Massengutbeförderung gemäß Anhang II des MARPOL-Übereinkommens 73/78 und IBC-Code

Nicht anwendbar.

ABSCHNITT 15: Rechtsvorschriften

15.1. Vorschriften zu Sicherheit, Gesundheits- und Umweltschutz/spezifische Rechtsvorschriften für den Stoff oder das Gemisch

EU-Gesetzgebung

Dangerous Preparations Directive 1999/45/EC. Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 des Europäischen Parlaments und des Rates vom 18. Dezember 2006 zur Registrierung, Bewertung, Zulassung und Beschränkung chemischer Stoffe (REACH) in der geänderten Fassung. Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 des Europäischen Parlaments und des Rates vom 16. Dezember 2008

Kirschglanz

über die Einstufung, Kennzeichnung und Verpackung von Stoffen und Gemischen (in geänderter Fassung).

Anleitung

Workplace Exposure Limits EH40. Safety Data Sheets for Substances and Preparations.

Wassergefährdungsklassifizierung

WGK 1

Occupational Air Requirement

OAR Group: 2

15.2. Rechtsvorschriften für den Stoff oder das Gemisch

Es ist keine Stoffsicherheitsbewertung durchgeführt worden.

ABSCHNITT 16: Sonstige Angaben

Allgemeine Information

Dieses Produkt wurde gemäß den Qualitäts- und Umweltmanagementnormen ISO 9001 und ISO 14001 hergestellt.
Nur geschultes Personal sollte dieses Produkt verwenden.

Änderungsgründe

Hinweis: Linien innerhalb des Randes zeigen wichtige Änderungen gegenüber der Vorgängerversion.

Erstellt durch	Autosmart International Ltd, Lynn Lane, Shenstone, Lichfield, Staffordshire, WS14 0DH, Great Britain. www.autosmartinternational.com rbutler@autosmart.co.uk Tel +44 (0)1543 481616
Änderungsdatum	23.02.2015
Änderung	1
Ersetzt Datum	01.10.2013
Sicherheitsdatenblattstatus	Freigegeben.

Volltext der Gefahrenhinweise

NC Nicht klassifiziert.
R10 Entzündlich.
R22 Gesundheitsschädlich beim Verschlucken.
R34 Verursacht Verätzungen.
R50 Sehr giftig für Wasserorganismen.
R65 Gesundheitsschädlich: kann beim Verschlucken Lungenschäden verursachen.
R66 Wiederholter Kontakt kann zu spröder oder rissiger Haut führen.
R67 Dämpfe können Schläfrigkeit und Benommenheit verursachen.

Volltext der Gefahrenhinweise

H226 Flüssigkeit und Dampf entzündbar.
H302 Gesundheitsschädlich bei Verschlucken.
H304 Kann bei Verschlucken und Eindringen in die Atemwege lebensgefährlich sein..
H314 Verursacht schwere Verätzungen der Haut und schwere Augenschäden.
H336 Kann Schläfrigkeit und Benommenheit verursachen.
H400 Sehr giftig für Wasserorganismen.
H410 Sehr giftig für Wasserorganismen mit langfristiger Wirkung.
H411 Giftig für Wasserorganismen, mit langfristiger Wirkung.
H412 Schädlich für Wasserorganismen, mit langfristiger Wirkung.

Haftungsausschluss

Diese Information bezieht sich nur auf das angegebene Produkt und ist möglicherweise nicht für dieses Material in Kombination mit irgendwelchen anderen Materialien oder in anderen Anwendungen gültig. Solche Information ist nach bestem Wissen der Gesellschaft und Gewissen angegeben präzise und zuverlässig wie das Datum. Es wird jedoch keine Gewährleistung oder Garantie für die Genauigkeit, Zuverlässigkeit oder Vollständigkeit gegeben. Es liegt in der Verantwortung des Benutzers, sich selbst über die Eignung dieser Informationen für seine spezielle Anwendung zu überzeugen.