

Gemäß Verordnung (EU) Nr. 2020/878

#### ABSCHNITT 1 BEZEICHNUNG DES STOFFS BZW. DES GEMISCHS UND DES UNTERNEHMENS

1.1. Produktidentifikator

Produktname : STAR BRITE CLEAR PLASTIC POLISH

Artikel Nr. : 773XX

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

Verwendung : SU21 Verbraucherprodukt. PC0 Sonstige. Pflegeprodukte für Außenflächen – alle Fahrzeugtypen.

Poliermittel und Wachsmischungen.

1.3. Einzelheiten zum Lieferanten, der das Sicherheitsdatenblatt bereitstellt

Lieferant : Star Brite Europe Inc.

Kryptonweg 7

NL-3812 RZ Amersfoort, die Niederlande

Telefon nr. : +31 970 10255575
E-mail : europe@starbrite.com
Website : www.starbrite.com

1.4. Notrufnummer

NOTRUF-TELEFON, nur für Not ARZT, FEUERWEHR und POLIZEI:

NL - Telefon nr. : 703-527-3887 (Rund um die Uhr)

NOTRUF-TELEFON bei Vergiftungen:

Giftnotruf Berlin +49-30-19240 (Rund um die Uhr)

## ABSCHNITT 2 MÖGLICHE GEFAHREN

2.1. Einstufung des Stoffs oder Gemischs

CLP Einstufung : Reizwirkung auf die Haut, Kategorie 2. Chronisch gewässergefährdend, Kategorie 3.

(1272/2008/EG)

Gesundheitsrisiken : Verursacht Hautreizungen. Kann allergische Reaktionen hervorrufen. Enthalt Erdöl Destillat, kann

beim Verschlucken gesundheitsschädlich sein.

Physikalische/chemische

Gefahren

: Nicht eingestuft als gefährlich gemäß geltende EG-Richtlinien. Brennbar.

Umweltrisiken : Schädlich für Wasserorganismen, mit langfristiger Wirkung.

2.2. Kennzeichnungselemente

Kennzeichnungselemente (1272/2008/EG):

Gefahrenpiktogrammen

Signalwörtern : Achtung

H- und P- Sätze : H315 Verursacht Hautreizungen.

H412 Schädlich für Wasserorganismen, mit langfristiger Wirkung.

EUH208 Enthält ... Kann allergische Reaktionen hervorrufen. Klartext von EUH208 siehe

unter ergänzende Kennzeichnung\*.

P101 Ist ärztlicher Rat erforderlich, Verpackung oder Kennzeichnungsetikett

bereithalten.

P102 Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen.

Produktname : Star brite Clear Plastic Polish Seite 1/12
Ausgabedatum : 2022-10-25 Ersetzt Ausgabe von : 2015-11-03 INFO CARE SDB



Gemäß Verordnung (EU) Nr. 2020/878

P280 gloves Schutzhandschuhe tragen.

P273 Freisetzung in die Umwelt vermeiden.

P501 Inhalt/Behälter einer zugelassenen Entsorgungsstelle zuführen.

Kennzeichnung von Verpackungen bei einem Inhalt von nicht mehr als 125 ml und es technisch unmöglich ist um alle Sätze aufzulisten:

Gefahrenpiktogrammen

**!**>

Signalwörtern : Achtung

H- und P- Sätze : H412 Schädlich für Wasserorganismen, mit langfristiger Wirkung.

EUH208 Enthält ... Kann allergische Reaktionen hervorrufen. Klartext von EUH208 siehe

unter ergänzende Kennzeichnung\*.

P101 Ist ärztlicher Rat erforderlich, Verpackung oder Kennzeichnungsetikett

bereithalten.

P102 Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen.

Ergänzende Kennzeichnung (für alle Verpackungsgrößen)

: \* Enthält 2,2',2"-(Hexahydro-1,3,5- triazin-1,3,5-triyl)triethanol . Kann allergische Reaktionen

hervorrufen.

2.3. Sonstige Gefahren

Übrige Informationen : Enthält keine PBT- oder vPvB-Stoffen.

#### ABSCHNITT 3 ZUSAMMENSETZUNG/ANGABEN ZU BESTANDTEILEN

3.2. Gemische

Produktbeschreibung : Gemisch.

Informationen über gefährliche Bestandteile:

Chemische Bezeichnung	Konzentration	CAS nr.	EG-Nummer	Bemerkung	REACH-Nummer
	(w/w) (%)				
Naphtha (Erdöl), mit Wasserstoff be-	10 - < 20	64742-48-9	265-150-3		
handelt, schwere					
Destillate (Erdöl), mit Wasserstoff be-	1 - < 5	64742-47-8	265-149-8	İ	
handelte leichte					
Amide, Tallölfett, N,N-Bis(hydroxyethyl)	1 - < 5	68155-20-4	268-949-5		
Pentylacetat	0,1 - < 1	628-63-7	211-047-3		
2-Methylbutylacetat	0,1 - < 1	624-41-9	210-843-8		
2,2',2"-(Hexahydro-1,3,5- triazin-1,3,5-	0,01 - < 0,1	4719-04-4	225-208-0	İ	
triyl)triethanol					

Chemische Bezeichnung	Gefahrenklasse	H-Sätze	Piktogrammen	
Naphtha (Erdöl), mit Wasserstoff be-	Flam. Liq. 3; Asp. Tox.	H226; H304; H315;	GHS02; GHS07;	
handelt, schwere	1; Skin Irrit. 2; STOT	H336; H411	GHS08; GHS09	
	SE 3; Aquatic Chronic			
	2			
Destillate (Erdöl), mit Wasserstoff be-	Asp. Tox. 1	H304; EUH066	GHS08	
handelte leichte				
Amide, Tallölfett, N,N-Bis(hydroxyethyl)	Skin Irrit. 2; Eye Irrit. 2	H315; H319	GHS07	
Pentylacetat	Flam. Liq. 3	H226; EUH066	GHS02	
2-Methylbutylacetat	Flam. Liq. 3	H226; EUH066	GHS02	
2,2',2"-(Hexahydro-1,3,5- triazin-1,3,5-	Acute Tox. 4; Skin	H302; H317; H330;	GHS06; GHS07;	H317 : C >= 0,1 %
triyl)triethanol	Sens. 1; Acute Tox. 2;	H372	GHS08	
	STOT RE 1			

Produktname : Star brite Clear Plastic Polish Seite 2/12
Ausgabedatum : 2022-10-25 Ersetzt Ausgabe von : 2015-11-03 INFO CARE SDB



Gemäß Verordnung (EU) Nr. 2020/878

Die maximalen Arbeitsplatzkonzentrationen sind, wenn bekannt, wiedergegeben in Abschnitt 8.

Klartext der H-Sätze siehe unter Abschnitt 16.

#### ABSCHNITT 4 **ERSTE-HILFE-MASSNAHMEN**

4.1. Beschreibung der Erste-Hilfe-Maßnahmen

Erste-Hilfe-Massnahmen

Einatmen : Unfallopfer an die frische Luft bringen. Bei Unwohlsein ärztlichen Rat einholen.

Hautkontakt : Beschmutzte Kleidung ausziehen. Ehe das Produkt austrocknet, die Haut mit viel Wasser und Seife

abspülen. Falls Reizung auftritt einen Arzt konsultieren.

: Mit (lauwarmem) Wasser ausspülen. Haftschale entfernen. Falls Reizung anhält, einen Arzt Augenkontakt

konsultieren

Verschlucken : Nicht zum Erbrechen bringen. Nichts zu trinken geben. Mund ausspülen. Einer bewusstlose Person

nie etwas via den Mund eingeben. Bei Unwohlsein ärztlichen Rat einholen.

#### 4.2. Wichtigste akute und verzögert auftretende Symptome und Wirkungen

Wirkungen und Symptome

Einatmen : Kann Kopfschmerzen, Schwindel und Übelkeit verursachen.

Hautkontakt : Reizend. Kann allergische Reaktionen hervorrufen. Kann zu einer trockenen Haut führen.

Augenkontakt : Kann zu Brennung und Rötung der Augen führen.

Verschlucken : Kann Übelkeit, Erbrechen und Diarrhöe verursachen. Kann Lungeschaden, Halsschmerzen, und

Atemnot verursachen.

## 4.3. Hinweise auf ärztliche Soforthilfe oder Spezialbehandlung

Hinweise für den Arzt Keiner bekannt

## ABSCHNITT 5 MASSNAHMEN ZUR BRANDBEKÄMPFUNG

5.1. Löschmittel

Löschmittel

Geeignet : Kohlendioxid (CO2). Schaum. Trockenlöschmittel. Wassernebel.

Nicht geeignet : Wasservollstrahl. Starker Wasserstrahl kann zur Ausbreitung des Feuers führen.

5.2. Besondere vom Stoff oder Gemisch ausgehende Gefahren

: Keiner bekannt.

Ungewöhnliche

Aussetzungsgefahren

Gefährliche thermische Zersetzungs- und Verbrennungsprodukte

: Bei unvollständige Verbrennung kann Kohlenmonoxid entstehen.

5.3. Hinweise für die Brandbekämpfung

Schutzausrüstung für

Feuerwehrmänner

: Bei unzureichender Belüftung ein geeignetes Atemschutzgerät benutzen.

#### **ABSCHNITT 6** MASSNAHMEN BEI UNBEABSICHTIGTER FREISETZUNG

### 6.1. Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen, Schutzausrüstungen und in Notfällen anzuwendende Verfahren

Persönliche

Vorsichtsmaßnahmen

: Rutschgefahr. Verschüttetes Material gleich aufnehmen. Schuhe mit Gleitschutzsohlen tragen. Kontakt mit verschüttetem oder freigesetztem Material vermeiden. Von Zündguellen fernhalten Nicht rauchen. Dämpfe sind schwerer als Luft. Bei Ansammlung in tiefergelegenen oder

geschlossenen Räumen besteht Erstickungsgefahr.

: Star brite Clear Plastic Polish Produktname Seite 3/12

: 2022-10-25 Ausgabedatum Ersetzt Ausgabe von : 2015-11-03 **INFO CARE SDB** 



Gemäß Verordnung (EU) Nr. 2020/878

#### 6.2. Umweltschutzmaßnahmen

Umweltschutzmaßnahmen : Nicht in die Kanalisation, Oberflächenwasser oder Grundwasser gelangen lassen. Bei große

Auslaufmengen/Leckagen: Eindämmen. Abfallstoffe dürfen nicht in Boden oder Gewässer

gelangen.

Übrige Informationen : Behörden informieren, wenn eine Exposition der Öffentlichkeit oder der Umwelt auftritt oder

wahrscheinlich ist.

#### 6.3. Methoden und Material für Rückhaltung und Reinigung

Reinigungsmethoden : Verschüttetes Material aufsammeln in Behälter. Rückstände mit Sand oder anderen inerten

Material absorbieren. Abfall an einer offizielen Sondermüllsammelstelle beseitigen. Verschmutztes

Oberflach mit viel Wasser und Seife reinigen.

#### 6.4. Verweis auf andere Abschnitte

Verweis auf andere

: Siehe auch Abschnitt 8.

Abschnitte

#### ABSCHNITT 7 HANDHABUNG UND LAGERUNG

## 7.1. Schutzmaßnahmen zur sicheren Handhabung

Handhabung : Handhabung gemäß gutem beruflichem Hygiene und Sicherheitsvorschriften in gut gelüfteten

Bereichen. Elektrostatische Entladung kann Feuer verursachen. Durch Masseeverbindung und Erdung aller Geräte den elektrischen Stromfluß sicherstellen. Dämpfe nicht einatmen. Berührung mit den Augen und der Haut vermeiden. Vermeiden Sie Verspritzen. Geeignete Schutzkleidung

tragen.

## 7.2. Bedingungen zur sicheren Lagerung unter Berücksichtigung von Unverträglichkeiten

Lagerung : Vor Frost schützen. Trocken und kühl an einem gut gelüfteten Ort aufbewahren. Vor

Sonnenbestrahlung schützen. Von Oxidationsmitteln fernhalten.

Empfohlene : Nur im Originalbehälter aufbewahren.

Verpackungsmaterialien

Nicht geeignete : Stähle (außer nichtrostende Stähle). PE und PP.

Packungsmaterialien

Weitere Informationen : Verordnung über Anlagen zur Lagerung und Beförderung brennbarer Flüssigkeiten zu Lande

(Österreichische Verordnung).

VbF Klasse : B II

# 7.3. Spezifische Endanwendungen

Verwendung : Benutzung ausschliesslich gemäß Verwendungszweck.

# ABSCHNITT 8 BEGRENZUNG UND ÜBERWACHUNG DER EXPOSITION/PERSÖNLICHE SCHUTZAUSRÜSTUNGEN

# 8.1. Zu überwachende Parameter

Maximale Arbeitsplatzkonzentrationen : Maximale Arbeitsplatzkonzentrationen sind nicht bekannt für das Produkt. Abgeleitetes Null-Effekt-Niveau (DNEL) ist nicht bekannt für das Produkt. Abgeschätzte Nicht-Effekt-Konzentrationen

(PNEC) sind nicht bekannt für das Produkt.

### Maximale Arbeitsplatzkonzentrationen (mg/m³):

Chemische Bezeichnung	Land	MAK 8	MAK 15 min.	Bemerkungen	Quelle
		Stunden (mg/	(mg/m3)		
		m3)			
Naphtha (Erdöl), mit Wasserstoff		1200			CEFIC-HSPA
behandelt, schwere					

Produktname : Star brite Clear Plastic Polish Seite 4/12
Ausgabedatum : 2022-10-25 Ersetzt Ausgabe von : 2015-11-03 INFO CARE SDB



Gemäß Verordnung (EU) Nr. 2020/878

Destillate (Erdöl), mit Wassersto behandelte leichte	EC CH ff	116 300 1200	- 600 -	4x15 -	Recommendation in CLH-document - 2010 CEFIC-HSPA
Pentylacetat	BE	270	540	_	
	DE	270	270	1 x pro Schicht	
	СН	260	260	15 min.	
	EC	270	540	-	Directive 2000/39/EC
2-Methylbutylacetat	BE	270	540	-	
	DE	270	270	1 x pro Schicht	

## Abgeleitetes Null-Effekt-Niveau (DNEL) für Arbeitnehmer:

Abgolototo Hall Ellott Hivoda (BitEE) fai Albotholilloi.							
Chemische Bezeichnung	Expositionsweg DNEL, Kurzzeit			DNEL, Langzeit risiko			
		Lokale	Systemische	Lokale	Systemische Auswirkung		
		Auswirkung	Auswirkung	Auswirkung			
Naphtha (Erdöl), mit Wasserstoff be-	Einatmen	1066.67 mg/m3	1286.4 mg/m3	837.5 mg/m3			
handelt, schwere							
2,2',2"-(Hexahydro-1,3,5- triazin-1,3,5-	Einatmen			0,2 mg/m3			
triyl)triethanol							

#### Abgeleitetes Null-Effekt-Niveau (DNEL) für Konsumenten:

Chemische Bezeichnung	Expositionsweg DNEL, Kurzzeit			DNEL, Langzeit risiko	
			Systemische		Systemische Auswirkung
		Auswirkung	Auswirkung	Auswirkung	
Naphtha (Erdöl), mit Wasserstoff be-	Einatmen	178.57 mg/m3	1152 mg/m3		
handelt, schwere					

#### Konzentration, bei der keine Wirkung auftritt (PNEC):

Chemische Bezeichnung	Expositionsweg	Süßwasser	Meerwasser	
2,2',2"-(Hexahydro-1,3,5- triazin-1,3,5-	Wasser	0,0066 mg/l	0,00066 mg/l	
triyl)triethanol				
	Sediment	0,0304 mg/kg	0,00304 mg/kg	
	Intermittent water			0,066 mg/l
	STP			5,5 mg/l
	Soil			0,00219 mg/kg

## 8.2. Begrenzung und Überwachung der Exposition

Technische : Nur in gut gelüfteten Bereichen verwenden. Die beim Umgang mit Chemikalien üblichen

Expositionskontrolle Vorsichtsmassnahmen sind zu beachten. Hygienische Massnahmen : Bei der Arbeit nicht essen, trinken, rauchen.

#### Persönliche Schutzausrüstung:

Der Wirkungsgrad persönlicher Schützmittel verlässt sich unter anderen auf Temperatur und Grad der Belüftung. Erhalten Sie immer beruflichen Rat für die besondere örtliche Lage.



Körperschutz : Bei kurzer Verwendung ist spezialer Körperschutz nicht erforderlich. Bei wiederholter oder langer

Verwendung und bei Aussetzung an gross Mengen Kautschuk Schutzkleidung, Overall oder Vollschutzanzug, und ähnliche Stiefel gemäß EN 365/367 resp. 345 tragen. Geeignetes Material:

Nitril. Anzeige Durchdringungszeit: etwa 6 Stunde.

Atemschutz : Sorge für genügende Belüftung. Bei Freisetzung an grossen Mengen Atemschutzgerät anlegen.

Geeignet: Filter Typ A (braun), Klasse I oder höher tragen, zum Beispiel auf einer Filtermaske

gemäß EN140.

Produktname : Star brite Clear Plastic Polish Seite 5/12
Ausgabedatum : 2022-10-25 Ersetzt Ausgabe von : 2015-11-03 INFO CARE SDB



Gemäß Verordnung (EU) Nr. 2020/878

Handschutz : Geeignete Schutzhandschuhe gemäß EN 374 tragen. Geeignetes Material: Nitril. ± 0,5 mm.

Anzeige Durchdringungszeit: etwa 6 Stunde.

Augenschutz Geeignete Gestellbrille tragen bei Gefahr von Augenkontakt.

#### **ABSCHNITT 9** PHYSIKALISCHE UND CHEMISCHE EIGENSCHAFTEN

9.1. Angaben zu den grundlegenden physikalischen und chemischen Eigenschaften

Aggregatzustand : Flüssigkeit. Weiss. Farbe Geruch Charakteristik.

Geruchsschwelle Nicht bekannt.

: 9.3 Hq

Löslichkeit in Wasser : Emulgierbar. Verteilungskoeffizient (n-: Nicht bekannt.

Octanol/Wasser)

: 55.6 °C Flammpunkt Unterhält die Verbrennung nicht. : Nicht anwendbar. Flüssigkeit. Siehe Flammpunkt.

Entzündbarkeit (fest, gas-

förmig) Selbstentzündungs-temper-: > 247 °C

Siedepunkt/Siedebereich : > 100 °C Schmelzpunkt/Sch-: 0 °C

melz-bereich

Explosive Eigenschaften : Keine Explosiv.

Explosionsgrenzen (% in : Nicht bekannt. Untere Explosionsgrenze in Luft (%): 0,6 ( Naphtha (Erdöl), mit

(luft = 1)

Luft) Wasserstoff behandelte schwere)

Obere Explosionsgrenze in Luft (%): 7 ( Naphtha (Erdöl), mit Wasserstoff

behandelte schwere)

Enthält keine oxidierenden Substanzen.

Nicht gemessen. Nicht relevant für Gemische.

Brandfördernde Eigen-: Nicht anwendbar.

schaften

: Nicht anwendbar. Zersetzungstemperatur

Viskosität (20°C) : > 20,5 mm2/sec (1 mm2/sec = 1 cSt)

Viskosität (40°C) : > 20,5 mm2/sec Dampfdruck (20°C) Nicht bekannt.

Relative Dampfdichte : > 1

Relative Dichte (20°C) : 0,974 g/ml

Partikeleigenschaften : Nicht anwendbar. Flüssigkeit.

9.2. Sonstige Angaben

Übrige Informationen : Nicht relevant.

## ABSCHNITT 10 STABILITÄT UND REAKTIVITÄT

10.1. Reaktivität

Reaktivität : Siehe nachfolgende Unterabschnitte.

10.2. Chemische Stabilität

Stabilität : Stabil unter normalen Bedingungen.

10.3. Möglichkeit gefährlicher Reaktionen

Reaktivität : Keine gefährlichen Reaktionen bekannt.

10.4. Zu vermeidende Bedingungen

: Star brite Clear Plastic Polish Produktname Seite 6/12 : 2022-10-25 Ausgabedatum Ersetzt Ausgabe von : 2015-11-03 **INFO CARE SDB** 



Gemäß Verordnung (EU) Nr. 2020/878

Zu vermeidende Bedingungen : Siehe Abschnitt 7.

## 10.5. Unverträgliche Materialien

Zu vermeidende Stoffe : Von Oxidationsmitteln fernhalten.

#### 10.6. Gefährliche Zersetzungsprodukte

Gefährliche : Nicht bekannt.

Zersetzungsprodukte

#### **ABSCHNITT 11 TOXIKOLOGISCHE ANGABEN**

\*

## 11.1. Angaben zu den Gefahrenklassen im Sinne der Verordnung (EG) Nr. 1272/2008

Mit diesem Produkt sind keinen toxikologischen Überprüfungen durchgeführt worden.

Einatmen

Akute Toxizität : Berechnete LC50: 10 mg/l. Bestandteilen unbekannter Toxizität: 7 %. ATE: > 5 mg/l. Geringe

Toxizität. Nicht klassifiziert - Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht

erfüllt. Kann Kopfschmerzen. Schwindel und Übelkeit verursachen.

Ätz-/Reizwirkung Sensibilisierung

Karzinogenität

Nicht klassifiziert - Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

: Enthält keine als Inhalationsallergen eingestufte Stoffe. Nicht klassifiziert - Aufgrund der

verfüghare

verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

Eine krebserzeugende Wirkung ist nicht zu erwarten. Nicht klassifiziert - Aufgrund der verfügbaren

Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

Mutagenität : Keine Mutagenität (geschätzt). Nicht klassifiziert - Aufgrund der verfügbaren Daten sind die

Einstufungskriterien nicht erfüllt.

Hautkontakt

Akute Toxizität : Berechnete LD50: > 5000 mg/kg.bw. Bestandteilen unbekannter Toxizität: < 1 %. ATE: > 5000

mg/kg.bw. Geringe Toxizität. Nicht klassifiziert - Aufgrund der verfügbaren Daten sind die

Einstufungskriterien nicht erfüllt.

Ätz-/Reizwirkung : Reizend. Kann zu Rötung führen.

Sensibilisierung : Kann allergische Reaktionen hervorrufen.

Mutagenität : Enthält keine mutagene Stoffe. Nicht klassifiziert - Aufgrund der verfügbaren Daten sind die

Einstufungskriterien nicht erfüllt.

Augenkontakt

Ätz-/Reizwirkung : Geringe Reizung möglich. Nicht klassifiziert - Aufgrund der verfügbaren Daten sind die

Einstufungskriterien nicht erfüllt.

Verschlucken

Akute Toxizität : Berechnete LD50: > 5000 mg/kg.bw. Bestandteilen unbekannter Toxizität: < 1 %. ATE: > 2000

mg/kg.bw. Geringe Toxizität. Nicht klassifiziert - Aufgrund der verfügbaren Daten sind die

Einstufungskriterien nicht erfüllt.

Aspiration : Viskoser Emulsion. Enthält einen Stoff/Stoffe mit einem Aspirationsgefahr. Emulsion kann brechen

nach Einnamhme. Im Falle des Verschluckens, ins Krankenhaus transportieren, falls eines der nachfolgenden verspätet auftretenden Anzeichen oder Symptome innerhalb der nächsten 6 Stunden auftritt: Fieber über 38,3° C, Atemnot, verschleimte Atemwege oder andauernder Husten oder pfeifender Atem. Sehr zähe Flüssigkeit. Nicht klassifiziert - Aufgrund der verfügbaren Daten

Nach Verschlucken, bei Erbrechen, Gefahr von Aspiration in den Lungen.

Ätz-/Reizwirkung

Kann Übelkeit, Erbrechen, Bauchschmerzen und Diarrhöe verursachen.

Karzinogenität

Eine krebserzeugende Wirkung ist nicht zu erwarten. Nicht klassifiziert - Aufgrund der verfügbaren

sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt. Enthält einen Stoff/Stoffe mit einem Aspirationsgefahr.

Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

Mutagenität : Keine Mutagenität (geschätzt). Nicht klassifiziert - Aufgrund der verfügbaren Daten sind die

Einstufungskriterien nicht erfüllt.

Produktname : Star brite Clear Plastic Polish Seite 7/12

Ausgabedatum : 2022-10-25 Ersetzt Ausgabe von : 2015-11-03 INFO CARE SDB



Gemäß Verordnung (EU) Nr. 2020/878

Reproduktionstoxizität: Entwicklung: Ist nicht als reproduktionstoxisch bekannt. Entwicklung: Nicht klassifiziert - Aufgrund

der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt. Fruchtbarkeit: Ist nicht als reproduktionstoxisch bekannt. Fertilität: Nicht klassifiziert - Aufgrund der verfügbaren Daten sind die

Einstufungskriterien nicht erfüllt.

## Toxikologische Informationen:

Chemische Bezeichnung	Eigenschaft		Methode	Versuchstier
Naphtha (Erdöl), mit Wasserstoff	LD50 (Oral) -	> 5000 mg/kg bw	Read across	
behandelt, schwere	Schätzung			
	LD50 (Dermal) -	> 2000 mg/kg bw	Read across	
	Schätzung			
	LC50 (Inhalation) -	> 5610 mg/m3	Read across	
	Schätzung			
Amide, Tallölfett, N,N-Bis(hydroxyethyl)	LD50 (Oral) -	> 2000 mg/kg bw	<b> </b>	
	Schätzung			
	NOAEL (oral) -	50 mg/kg bw/d		Ratte
	Schätzung			
	LD50 (Dermal) -	> 2000 mg/kg bw		
	Schätzung			
	Mutagenität -	Nicht mutagen	OECD 471	
	Schätzung			
	NOAEL (Entwicklung) -	> 1000 mg/kg.d		Ratte
	Schätzung			
		Nicht sensibilisierend		
	Schätzung			
	NOAEL (Fertilität) -	> 1000 mg/kg.d		Ratte
	Schätzung			
	Augenreizung	Reizend		Maus
	Hautreizung	Reizend	<b> </b>	Maus
	Reizwirkung auf die	Reizend		Maus
	Atemorgane			
2,2',2"-(Hexahydro-1,3,5- triazin-1,3,5-	, , ,	Nicht Karzinogen		Maus
triyl)triethanol	- Schätzung			
	Hautsensibilisierung	Sensibilisierend.		Meerschwein
	LD50 (Oral)	1000 mg/kg bw	OECD 401	Ratte
	LC50 (Inhalation)	371 mg/m3	OECD 403	Ratte
	LD50 (dermal)	> 4000 mg/kg bw	OECD 402	Ratte
	Hautreizung	Nicht reizend	OECD 404	Kaninchen
	Augenreizung	Schwach reizend	OECD 405	Kaninchen
	NOAEL (oral)	64,1 mg/kg bw/d	OECD 408	Ratte
	NOAEL (einatmen)	30 mg/m3	OECD 412	Ratte
	Genotoxizität - in vivo	Nicht genotoxisch	OECD 486	Ratte
	NOAEL (Entwicklung,	750 mg/kg bw/d		Ratte
	oral)			

## 11.2. Angaben über sonstige Gefahren

Endokrinschädliche

: Nicht anwendbar.

Eigenschaften

Übrige Informationen : Nicht anwendbar.

## **ABSCHNITT 12 UMWELTBEZOGENE ANGABEN**

#### 12.1. Toxizität

Mit diesem Produkt sind keinen ökotoxikologischen Überprüfungen durchgeführt worden.

Produktname : Star brite Clear Plastic Polish Seite 8/12
Ausgabedatum : 2022-10-25 Ersetzt Ausgabe von : 2015-11-03 INFO CARE SDB



Gemäß Verordnung (EU) Nr. 2020/878

Ökotoxizität : Schädlich für Wasserorganismen. Berechnete LC50 (Fisch): 55 mg/l. Berechnete EC50 (Daphnia):

32 mg/l. Enthält 0 % Bestandteile mit unbekannter Gewässergefährdung. Kann auf dem

Wasseroberflach einen Ölschicht bilden damit das Sauerstoffgehalt im Wasser Fällt, mit möglich

negativen Effekten für Wasserorganismen.

#### 12.2. Persistenz und Abbaubarkeit

Persistenz und Abbaubarkeit : Kann in Gewässern längerfristig schädliche Wirkungen haben. Die in dieser Zubereitung enthaltenen Tenside erfüllen die Bedingungen der biologischen Abbaubarkeit wie sie in der

Verordnung (EG) Nr. 648/2004 über Detergenzien festgelegt sind.

#### 12.3. Bioakkumulationspotenzial

Bioakkumulationspotential: Enthalt bioakkumulierende Stoffe.

12.4. Mobilität im Boden

Mobilität : Verschüttetes Produkt kann in den Boden und ins Oberflächenwasser oder Grundwasser gelangen.

#### 12.5. Ergebnisse der PBT- und vPvB-Beurteilung

PBT/vPvB Bewertung : Enthält keine PBT- oder vPvB-Stoffen.

#### 12.6. Endokrinschädliche Eigenschaften

Endokrinschädliche

: Nicht anwendbar.

Eigenschaften

#### 12.7. Andere schädliche Wirkungen

Andere schädliche

: Nicht anwendbar.

Wirkungen

## Ökotoxikologische Informationen:

Chemische Bezeichnung	Eigenschaft		Methode	Versuchstier
Naphtha (Erdöl), mit Wasserstoff	LC50 (Fisch) -	8,2 mg/l	Read across	
behandelt, schwere	Schätzung			
	EC50 (Wasserfloh) -	4,5 mg/l	Read across	Daphnia magna
	Schätzung			
	NOEC (Wasserfloh) -	2,6 mg/l.d	Read across	
	Schätzung			
	IC50 (Algen) -	3,1 mg/l	Read across	Pseudokirchnerella
	Schätzung			subcapitata

# ABSCHNITT 13 HINWEISE ZUR ENTSORGUNG

13.1. Verfahren zur Abfallbehandlung

: Vollständig entleerte Verpackungen nicht zusammen mit Hausmüll beseitigen. Verpackungen sind

einer Verwertung zuzuführen. Behandeln Sie Produktrückstände und nicht entleerte Verpackungen

als gefährlichen Abfall.

Ergänzende Warnungen : Rückstände können eine Explosionsgefahr darstellen. Ungereinigte Behälter nicht durchlöchern,

zerschneiden oder schweißen.

Entsorgung über das

Produktrückstände

Abwasser

: Nicht in die Umwelt, Abflüsse, Kanlisation oder Wasserläufe gelangen lassen.

Europäische Abfallkatalog : Gefährlicher Abfall gemäß Richtlinie 91/689/EWG unter Angabe von einem Abfallschlüsselnummer

gemäß Entscheidung 2000/532/EG an einer zugelassenen Entsorgungsstelle zuführen.

VeVa-Code : 20 01 97 S

Produktname : Star brite Clear Plastic Polish Seite 9/12
Ausgabedatum : 2022-10-25 Ersetzt Ausgabe von : 2015-11-03 INFO CARE SDB



Gemäß Verordnung (EU) Nr. 2020/878

Lokale Gesetzgebung

: Die Entsorgung sollte entsprechend den regionalen, nationalen und lokalen Gesetzen und Vorschriften erfolgen. Örtliche Vorschriften können strenger sein als regionale oder nationale Erfordernisse und müssen eingehalten werden. Die Schweiz: Vollständig entleerte Verpackung mit dem Siedlungsabfall entsorgen. Teilentleerte Behälter der Verkaufsstelle zurückgeben oder einer Sammelstelle für Sonderabfälle übergeben.

#### **ABSCHNITT 14 ANGABEN ZUM TRANSPORT**

## 14.1. UN-Nummer oder ID-Nummer

UN nr. : Keine.

#### 14.2. Ordnungsgemäße UN-Versandbezeichnung

: Kein Gefahrgut im Sinne der Transportvorschriften. Bezeichnung des Gutes

### 14.3/14.4/14.5. Transportgefahrenklassen/Verpackungsgruppe/Umweltgefahren

ADR/RID/ADN (Straße/Eisenbahn/Binnenwasserstraßen)

: Das Produkt ist nicht klassifiziert gemäß ADR/RID/ADN.

IMDG (Meer)

: Das Produkt ist nicht klassifiziert gemäß IMDG. Klasse

Meeresschadstoff : Nein

IATA (Luft)

Klasse : Das Produkt ist nicht klassifiziert gemäß IATA.

#### 14.6. Besondere Vorsichtsmaßnahmen für den Verwender

Übrige Informationen : Länderspezifische Abweichungen sind möglich

## 14.7. Massengutbeförderung auf dem Seeweg gemäß IMO-Instrumenten

: Nicht beabsichtigt, gemäß Rechtsinstrumenten der Internationalen Seeschifffahrts-Organisation Marpol

(IMO) zu befördern. Verpackten Flüssigkeiten gelten nicht als Groß.

#### **ABSCHNITT 15 RECHTSVORSCHRIFTEN**

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

EG Verordnungen : Verordnung (EU) Nr. 2020/878 (REACH), Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 (CLP) und übrige

gesetzliche Bestimmungen. Richtlinie 2008/98/EG (Abfälle).

Verordnung über den Schutz vor gefährlichen Stoffen und Zubereitungen (ChemV). Verordnung zur Reduktion von Risiken beim Umgang mit bestimmten besonders gefährlichen Stoffen, Zubereitungen und Gegenständen (Chem RRV). Verordnung des EVD über gefährliche und beschwerliche Arbeiten bei Schwangerschaft und Mutterschaft. Verordnung über die

Lenkungsabgabe auf flüchtigen organischen Verbindungen (VOCV).

Das Produkt bedürft keine Klassifizierung als "Kann bei Verschlucken und Eindringen in die Atemwege tödlich sein" auf Grund von Punkt 3.10.3.3.1.1. von Beilage I von der Verordnung (EG)

Nr. 1272/2008.

: In der Schweiz soll die Verpackung den nachfolgenden Text tragen: Vollständig entleerte Verpackung mit dem Siedlungsabfall entsorgen. Teilentleerte Behälter der Verkaufsstelle

zurückgeben oder einer Sammelstelle für Sonderabfälle übergeben.

: Verordnung über Anlagen zum Umgang mit wassergefährdenden Stoffen, WGK

Nationalen Rechtsvorschriften

WGK Klasse (Deutschland): 1

Gehalt abgabepflichtigen : 162 g/l

VOC (Schweiz)

: Star brite Clear Plastic Polish Produktname **INFO CARE SDB** 

: 2022-10-25 Ausgabedatum Ersetzt Ausgabe von : 2015-11-03 Seite 10/12



Gemäß Verordnung (EU) Nr. 2020/878

#### 15.2. Stoffsicherheitsbeurteilung

Stoffsicherheitsbeurteilung : Nicht anwendbar.

#### **ABSCHNITT 16 SONSTIGE ANGABEN**

\*

#### 16.1. Sonstige Angaben

Die Informationen in diesem Sicherheitsdatenblatt sind gemäß Verordnung (EU) Nr. 2020/878 vom 18. Juni 2020 und stützen sich auf den Stand der Kenntnisse und Erfahrung am angegebenen Ausgabedatum. Es ist die Verpflichtung der Verbraucher, dieses Produkt sicher zu benutzen und sich an alle zutreffenden Gesetze und Regelungen betreffend des Gebrauchs des Produktes zu halten. Dieses Sicherheitsdatenblatt ergänzt die technischen Informationsblätter, aber es ersetzt sie nicht und hat nicht die Bedeutung von Eigenschaftszusicherung.

Verbraucher werden gewarnt vor den Gefahren, welche entstehen können, wenn das Produkt für andere Zwecke benutzt wird, als die. für die es entworfen wurde.

Geänderte oder neue Informationen mit Beachtung zur vorherigen Version werden mit einem Sternchen (\*) gekennzeichnet.

Liste der Abkürzungen und Akronyme, die in diesem Sicherheitsdatenblatt möglicherweise verwendet werden (aber nicht notwendigerweise verwendet werden):

ADR : Europäisches Übereinkommen über die internationale Beförderung gefährlicher Güter auf der

Strasse

ATE : Schätzwert Akuter Toxizität

CLP : Einstufung, Kennzeichnung und Verpackung
CMR : Karzinogen, Mutagen oder Reproduktionstoxisch

EWG : Europäische Wirtschaftsgemeinschaft

GHS : Global Harmonisiertes System zur Einstufung und Kennzeichnung von Chemikalien.

IATA : Internationale Luftverkehrs-Vereinigung

IBC-Code : Internationaler Code für den Bau und die Ausrüstung von Schiffen zur Beförderung gefährlicher

Chemikalien als Massengut

IMDG : Internationaler Code für die Beförderung gefährlicher Güter mit Seeschiffen

LD50/LC50 : Letale Dosis/Konzentration, bei der 50 % der Betroffenen sterben

MAC : Maximale Arbeitsplatz-Konzentration

MARPOL : Internationales Übereinkommen zur Verhütung der Meeresverschmutzung durch Schiffe

NO(A)EL : Höchsten Dosis bei der keine (schädigende) Wirkung beobachtet wird OECD : Organisation für wirtschaftliche Zusammenarbeit und Entwicklung

PBT : Persistent, bioakkumulativ und toxisch

PC : Produktkategorie
PT : Produktart

REACH : Registrierung, Bewertung, Zulassung und Beschränkung chemischer Stoffe RID : Ordnung für die internationale Eisenbahnbeförderung gefährlicher Güter

STP : Kläranlage

SU : Verwendungssektor

MAK : Maximale Arbeitsplatzkonzentrationen

VN : Vereinten Nationen

UFI : Eindeutiger RezepturidentifikatorVOC : Flüchtige organische VerbindungenvPvB : Sehr persistent und sehr bioakkumulativ

Der wichtigsten Daten, die zur Erstellung des Datenblatts verwendet wurden stammen aus einer oder mehreren Informationsquellen, die toxikologischen Daten zum Beispiel von Herstellerangaben, CONCAWE, IFRA, CESIO, der Richtlinie EG 1272/2008 usw.

Verfahren zur Ableitung der Einstufung gemäß der (EG) Richtlinie 1272/2008:

Skin Irrit. 2 : Rechenmethode. Aquatic Chronic 3 : Rechenmethode.

Klartext von Gefahrenklassen die in Abschnitt 3 erwähnt werden: Flam. Liq. 3 : Entzündbare Flüssigkeiten, kategorie 3.

Produktname : Star brite Clear Plastic Polish Seite 11/12
Ausgabedatum : 2022-10-25 Ersetzt Ausgabe von : 2015-11-03 INFO CARE SDB



Gemäß Verordnung (EU) Nr. 2020/878

Acute Tox. 4 : Akute Toxizität, kategorie 4.

Skin Irrit. 2 : Reizwirkung auf die Haut, Kategorie 2.

Eye Irrit. 2 : Augenreizung, Kategorie 2.

Skin Sens. 1/1A/1B : Sensibilisierung der Haut, kategorie 1/1A/1B.

STOT SE 3 : Spezifische Zielorgan-Toxizität (einmalige Exposition), Kategorie 3. STOT RE 1 : Spezifische Zielorgan-Toxizität - wiederholte Exposition, Kategorie 1.

Asp. Tox. 1 : Aspirationsgefahr, kategorie 1.

Aquatic Chronic 2 : Chronisch gewässergefährdend, Kategorie 2.

Klartext von H-Sätze die in Abschnitt 3 erwähnt werden:

H226 Flüssigkeit und Dampf entzündbar.H302 Gesundheitsschädlich bei Verschlucken.

H330 Lebensgefahr bei Einatmen.

H304 Kann bei Verschlucken und Eindringen in die Atemwege tödlich sein.

H315 Verursacht Hautreizungen.

H317 Kann allergische Hautreaktionen verursachen.

H319 Verursacht schwere Augenreizung.

H336 Kann Schläfrigkeit und Benommenheit verursachen.

H372 Schädigt die Organe bei längerer oder wiederholter Exposition.

H411 Giftig für Wasserorganismen, mit langfristiger Wirkung.

EUH066 Wiederholter Kontakt kann zu spröder oder rissiger Haut führen.

Hinweise auf für die Arbeitnehmer geeignete Schulungen: keine.

Ende des Sicherheitsdatenblatts.

Produktname : Star brite Clear Plastic Polish Seite 12/12
Ausgabedatum : 2022-10-25 Ersetzt Ausgabe von : 2015-11-03 INFO CARE SDB