



Bezpečnostní list

bluechem 
GROUP

podle nařízení (ES) č. 1907/2006

Plastic & Rubber Refresher Interior

Datum revize: 07.10.2016

Kód produktu: 1742

Strana 1 z 6

ODDÍL 1: Identifikace látky/směsi a společnosti/podniku

1.1 Identifikátor výrobku

Plastic & Rubber Refresher Interior

1.2 Příslušná určená použití látky nebo směsi a nedoporučená použití

Použití látky nebo směsi

Čisticí a ošetřující prostředek

1.3 Podrobné údaje o dodavateli bezpečnostního listu

Firma:	CTP GmbH	
Název ulice:	Saalfelder Strasse 35h	
Místo:	D-07338 Leutenberg	
Telefon:	+49 (0)36734 230-0	Fax: +49 (0)36734 230-22
e-mail:	msds@bluechemgroup.com	
Kontaktní osoba:	Jens Moeller, Dipl.-Chem.	Telefon: +49 (0)36734 230-19
Internet:	www.bluechemgroup.com	

1.4 Telefonní číslo pro naléhavé situace:

Toxikologické informační středisko (TIS), tel. 224 919 293 nebo 224 915 402

Jiné údaje

Číslo položky: 14080, 14081, 14083, 14084, 14085, 14086, 14087

ODDÍL 2: Identifikace nebezpečnosti

2.1 Klasifikace látky nebo směsi

Nařízení (ES) č. 1272/2008

Směs není klasifikována jako nebezpečná podle nařízení (ES) č. 1272/2008.

2.2 Prvky označení

Nařízení (ES) č. 1272/2008

Zvláštní značení u speciálních směsí

EUH208	Obsahuje octhlinone (ISO); 2-Oktyltetrahydroisothiazol-3-on. Může vyvolat alergickou reakci.
EUH210	Na vyžádání je k dispozici bezpečnostní list.

2.3 Další nebezpečnost

Žádné informace nejsou k dispozici.

ODDÍL 3: Složení/informace o složkách

3.2 Směsi

Chemická charakteristika

Vonné látky
Barviva

Plastic & Rubber Refresher Interior

Datum revize: 07.10.2016

Kód produktu: 1742

Strana 2 z 6

Nebezpečné složky

Číslo CAS	Název	Obsah		
	Číslo ES	Indexové č.	Číslo REACH	
	Klasifikace podle nařízení (ES) č. 1272/2008 [CLP]			
52-51-7	bronopol (INN); 2-brom-2-nitropropan-1,3-diol			< 0,1 %
	200-143-0	603-085-00-8		
	Acute Tox. 4, Acute Tox. 4, STOT SE 3, Skin Irrit. 2, Eye Dam. 1, Aquatic Acute 1 (M-Factor = 10); H312 H302 H335 H315 H318 H400			
26530-20-1	ochthilnone (ISO); 2-Oktyltetrahydroisothiazol-3-on			< 0,01 %
	247-761-7	613-112-00-5		
	Acute Tox. 3, Acute Tox. 3, Acute Tox. 4, Skin Corr. 1B, Skin Sens. 1, Aquatic Acute 1, Aquatic Chronic 1; H331 H311 H302 H314 H317 H400 H410			

Doslovné znění H- a EUH-věty: viz oddíl 16.

ODDÍL 4: Pokyny pro první pomoc

4.1 Popis první pomoci

Všeobecné pokyny

Nejsou nutná žádná zvláštní opatření.

Při vdechnutí

Zajistit přívod čerstvého vzduchu.

Při styku s kůží

Pořádně umýt vodou.

Při zasažení očí

Pokud se výrobek dostane do očí, vyplachovat velkým množstvím vody při otevřeném oku nejméně 5 minut.

Konzultovat s lékařem.

Při požití

Okamžitě vypláchnout ústa a poté se pořádně napít vody.

NEVYVOLÁVEJTE zvracení. Konzultovat s lékařem.

4.2 Nejdůležitější akutní a opožděné symptomy a účinky

Častý a trvalý kontakt s pokožkou může vést k jejímu podráždění.

Nebezpečí vážného poškození očí.

4.3 Pokyn týkající se okamžité lékařské pomoci a zvláštního ošetření

Žádné informace nejsou k dispozici.

ODDÍL 5: Opatření pro hašení požáru

5.1 Hasiva

Vhodná hasiva

Vodní postřikovací paprsek. Oxid uhličitý (CO₂). Pěna. Hasicí prášek. Stříkací voda.

5.2 Zvláštní nebezpečnost vyplývající z látky nebo směsi

Oxidy dusíku (NO_x), Chlorovodík (HCl), uhlovodíky.

5.3 Pokyny pro hasiče

v případě požáru: Použít dýchací přístroj nezávislý na okolním vzduchu.

Další pokyny

Výrobek se sám od sebe nevznítí.

Hasicí materiál vyberte podle okolní oblasti.

ODDÍL 6: Opatření v případě náhodného úniku

Plastic & Rubber Refresher Interior

Datum revize: 07.10.2016

Kód produktu: 1742

Strana 3 z 6

6.1 Opatření na ochranu osob, ochranné prostředky a nouzové postupy

Zvláštní nebezpečí uklouznutí na vytékajícím/vylitém produktu.

6.2 Opatření na ochranu životního prostředí

Nesmí se dostat do kanalizace nebo do vodních toků.

6.3 Metody a materiál pro omezení úniku a pro čištění

Utřete savými materiály (např. hadr, flis).

6.4 Odkaz na jiné oddíly

Žádné údaje

ODDÍL 7: Zacházení a skladování**7.1 Opatření pro bezpečné zacházení****Opatření k ochraně proti požáru a výbuchu**

Nevyžadují se žádná zvláštní preventivní opatření.

7.2 Podmínky pro bezpečné skladování látek a směsí včetně neslučitelných látek a směsí**Požadavky na skladovací prostory a nádoby**

Uchovávat pouze v originálních nádobách.

Další informace o skladovacích podmínkách

Chránit před: Mráz

7.3 Specifické konečné/specifická konečná použití

Žádné informace nejsou k dispozici.

ODDÍL 8: Omezování expozice/osobní ochranné prostředky**8.1 Kontrolní parametry****8.2 Omezování expozice****Hygienická opatření**

Okamžitě odložte veškeré kontaminované oblečení.

Zabraňte kontaktu s pleť, očima nebo oděvem.

Na pracovišti nejíst, nepít, nekouřit, nešňupat.

Před přestávkou a při ukončení práce umýt ruce.

Ochrana očí a obličeje

Těsně přiléhavé ochranné brýle.

Ochrana rukou

Gumové rukavice. (Butylkaučuk.)

ODDÍL 9: Fyzikální a chemické vlastnosti**9.1 Informace o základních fyzikálních a chemických vlastnostech**

Skupenství:	kapalný
Barva:	transparentní
Zápach:	charakteristický

Metoda**Informace o změnách fyzikálního stavu**

Bod tání:	100 °C
Počáteční bod varu a rozmezí bodu varu:	> 150 °C
Hustota (při 20 °C):	0,99 g/cm ³
Rozpustnost ve vodě: (při 20 °C)	mísitelný.

Plastic & Rubber Refresher Interior

Datum revize: 07.10.2016

Kód produktu: 1742

Strana 4 z 6

9.2 Další informace

Žádné údaje

ODDÍL 10: Stálost a reaktivita**10.1 Reaktivita**

Žádné informace nejsou k dispozici.

10.2 Chemická stabilita

Žádný rozklad při použití v souladu s určením.

10.3 Možnost nebezpečných reakcí

Není známa žádná nebezpečná reakce.

10.4 Podmínky, kterým je třeba zabránit

Žádný

10.5 Neslučitelné materiály

Žádný

10.6 Nebezpečné produkty rozkladu

Nejsou známy žádné nebezpečné produkty rozpadu.

Další údaje

Nemíchat s jinými chemikáliemi nebo čisticími prostředky.

ODDÍL 11: Toxikologické informace**11.1 Informace o toxikologických účincích****Akutní toxicita**

Číslo CAS	Název	Postup expozice	Dávka	Druh	Pramen
52-51-7	bronopol (INN); 2-brom-2-nitropropan-1,3-diol	orální	ATE 500 mg/kg		
		kožní	ATE 1100 mg/kg		
26530-20-1	octhilinone (ISO); 2-Oktyltetrahydroisothiazol-3-on	orální	ATE 500 mg/kg		
		kožní	ATE 300 mg/kg		
		inhalativní pára	ATE 3 mg/l		
		inhalativní aerosol	ATE 0,5 mg/l		

Žíravost a dráždivost

Dráždí oči a kůži.

ODDÍL 12: Ekologické informace**12.1 Toxicita**

Žádné informace nejsou k dispozici.

12.2 Perzistence a rozložitelnost

Žádné informace nejsou k dispozici.

12.3 Bioakumulační potenciál

Žádné informace nejsou k dispozici.

12.4 Mobilita v půdě

Žádné informace nejsou k dispozici.

Plastic & Rubber Refresher Interior

Datum revize: 07.10.2016

Kód produktu: 1742

Strana 5 z 6

12.5 Výsledky posouzení PBT a vPvB

Žádné informace nejsou k dispozici.

12.6 Jiné nepříznivé účinky

Žádné informace nejsou k dispozici.

ODDÍL 13: Pokyny pro odstraňování**13.1 Metody nakládání s odpady****Nebezpečí spojená s odstraňováním látky nebo přípravku**

Likvidace podle úředních předpisů.

Způsob likvidace odpadů či zbytků produktu jako odpad

070601 ODPADY Z ORGANICKÝCH CHEMICKÝCH PROCESŮ; Odpady z výroby, zpracování, distribuce a používání tuků, maziv, mýdel, detergentů, dezinfekčních prostředků a kosmetiky; Vodné promývací kapaliny a matečné louhy
Nebezpečný odpad.

Způsob likvidace odpadů či zbytků produktu jako odpad/nepoužité výrobky

070601 ODPADY Z ORGANICKÝCH CHEMICKÝCH PROCESŮ; Odpady z výroby, zpracování, distribuce a používání tuků, maziv, mýdel, detergentů, dezinfekčních prostředků a kosmetiky; Vodné promývací kapaliny a matečné louhy
Nebezpečný odpad.

Vhodné metody odstraňování látky nebo přípravku a znečištěných obalů

Informujte se u výrobce nebo dodavatele o regeneraci nebo recyklaci.

ODDÍL 14: Informace pro přepravu**Pozemní přeprava (ADR/RID)****14.1 UN číslo:** -**14.2 Oficiální (OSN) pojmenování** -**pro přepravu:****14.3 Třída/třídy nebezpečnosti pro** -**přepravu:****14.4 Obalová skupina:** -**Další příslušné údaje (Pozemní přeprava)**

Žádné nebezpečné zboží ve smyslu dopravních předpisů.

Vnitrozemská lodní přeprava (ADN)**Další příslušné údaje (Vnitrozemská lodní přeprava)**

Žádné nebezpečné zboží ve smyslu dopravních předpisů.

Přeprava po moři (IMDG)**Další příslušné údaje (Námořní doprava)**

Žádné nebezpečné zboží ve smyslu dopravních předpisů.

Letecká přeprava (ICAO-TI/IATA-DGR)**Další příslušné údaje (Letecká doprava)**

Žádné nebezpečné zboží ve smyslu dopravních předpisů.

14.5 Nebezpečnost pro životní prostředíNEBEZPEČNÉ PRO ŽIVOTNÍ
PROSTŘEDÍ: ne**14.6 Zvláštní bezpečnostní opatření pro uživatele**

Žádné informace nejsou k dispozici.

Plastic & Rubber Refresher Interior

Datum revize: 07.10.2016

Kód produktu: 1742

Strana 6 z 6

14.7 Hromadná přeprava podle přílohy II úmluvy MARPOL a předpisu IBC

Žádné informace nejsou k dispozici.

ODDÍL 15: Informace o předpisech**15.1 Předpisy týkající se bezpečnosti, zdraví a životního prostředí/specifické právní předpisy týkající se látky nebo směsi****Specifická ustanovení, týkající se ochrany osob nebo životního prostředí**

Třída ohrožení vody (D): - - neohrožuje vodu

15.2 Posouzení chemické bezpečnosti

Pro látky obsažené v této směsi nebylo provedeno posouzení bezpečnosti.

ODDÍL 16: Další informace**Doslovné znění H- a EUH-vět (Číslo a plný text)**

H302	Zdraví škodlivý 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.
H331	Toxický při vdechování.
H335	Může způsobit podráždění dýchacích cest.
H400	Vysoce toxický pro vodní organismy.
H410	Vysoce toxický pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.
EUH208	Obsahuje octhlinone (ISO); 2-Oktyltetrahydroisothiazol-3-on. Může vyvolat alergickou reakci.
EUH210	Na vyžádání je k dispozici bezpečnostní list.

Jiné údaje

Údaje jsou založeny na dnešním stavu našich znalostí, nepředstavují však žádné zajištění vlastností výrobku a neprokazují žádný smluvní právní poměr.

Příjemce našich výrobků musí na vlastní zodpovědnost dodržovat stávající zákony a ustanovení.

(Údaje o nebezpečných obsažených látkách byly převzaty z posledního platného bezpečnostního listu předchozího dodavatele.)

Plastic & Rubber Refresher Interior (PCI)

Plastic & Rubber Refresher Interior

Product properties

Plastic & Rubber Refresher - Interior prevents long-term fading and breaking of rubber and plastic parts through weathering. While remaining water resistant, odour-free and antistatic during the application.

Area of application

Interior care solution for the cockpit area, interior trim, gripping surfaces, window guides, door rubber etc.

Application

Shake well before use and check for material compatibility! Apply Plastic & Rubber Refresher - Interior directly with a soft sponge or cloth. Allow the product to react, then remove excess product with a cloth.

Consumption

500ml sufficient for 2-4 vehicles

Reaction time

1-5 min

Technical data

Physical state: liquid

Colour: white

Odour: characteristic

Melting point: 100 °C

Initial boiling point and boiling range: > 150 °C

Density at 68 °F: 0,99 g/cm³

Water solubility: miscible

Available size	Item no.	PU
500ml	14081	12
5L	14083	4
10L	14084	1
25L	14085	1
200L	14086	1



Our information is based on careful examination and may be considered as reliable. However, all information supplied is a non-binding advise. No liability for printing errors, technical modifications and errors excepted.