

## AVSNITT 1: Namnet på ämnet/blandningen och bolaget/företaget

### 1.1 Produktbeteckning

**Handelsnamn** CleanUp Fönsterspray

**Artikel-nr.** 61501

### 1.2 Relevanta identifierade användningar av ämnet eller blandningen och användningar som det avråds från

**Användning** Används vid rengöring av blanka ytor, såsom fönster, glasytor, kylskåpsdörrar, TV-skärmar, m.m.

**Användningar som det avråds ifrån** Inga avrådningar så länge produkten används till sitt syfte. Använd dock endast till ytor som tål vatten.

### 1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

**SDB tillverkad av**

**Leverantör** Packoplock Scandinavia AB

**Gatuadress** Röda Stugans gata 5  
602 28 Norrköping  
SVERIGE

**Telefon** 020-505850

**Hemsida** www.packoplock.se

### 1.4 Telefonnummer för nödsituationer

**Nödtelefonnummer** I nödsituation ring 112 och begär giftinformation!

**Tillgänglig utanför kontorstid** Ja

## AVSNITT 2: Farliga egenskaper

### 2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen

**Beskrivning** Denna produkt uppfyller inte kriterierna för att klassificeras som hälsoskadlig, brandfarlig eller miljöfarlig enligt gällande lagstiftning.  
Produkten har klassats efter förordningen (EG) nr 1272/2008.  
För mer information angående de fysikaliska-kemiska effekterna och hälso- och miljöeffekterna, se avsnitt 9-12 i säkerhetsdatabladet.

### 2.2 Märkningsuppgifter

Produkten är ej märkningspliktig

### 2.3 Andra faror

Produkten klassas inte som PBT eller vPvB.

## AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

### 3.2 Blandningar

Kemiskt namn	CAS-nr. EG nr REACH nr Index nr	Koncentration	Klassificering	H-fras
2-propanol	67-63-0 200-661-7 01-2119457558-25 603-117-00-0	<5%	STOT SE 3, Flam. Liq. 2, Eye Irrit. 2	H225, H319, H336
3-butoxi-2-propanol	5131-66-8 225-878-4 01-2119475527-28 -	<5%	Skin Irrit. 3, Eye Irrit. 2	H315, H319
Etanol	64-17-5 200-578-6 01-2119457610-43 603-002-00-5	<5%	Flam. Liq. 2, Eye Irrit. 2	H225, H319
Alkylpolyglykosid	68515-73-1 500-220-1 01-2119488530-36-0002 -	<1%	Eye Dam. 1	H318
Färgämne	- - - -	<0,5%	-	-

**Övrig information ämne** Förklaring till Faroangivelserna finns angivna i avsnitt 16.

## AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

### 4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

Personer som ger första hjälpen behöver ej använda speciell skyddsutrustning.

**Inandning** Frisk luft och vila.

**Hudkontakt** Skölj med vatten.

**Kontakt med ögonen** Skölj med mycket vatten i minst 5 minuter. Kontakta läkare om besvär kvarstår.

**Förtäring** Ge ett par glas vatten till personen som fått i sig produkten. Till sjukhus för kontroll.

### 4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

**Inandning** Inga kända effekter vid normal användning. Inga påvisade fördröjda effekter.

**Hudkontakt** Vid långvarig/ofta upprepad kontakt med produkten kan hudens skyddsbarriär påverkas.

**Kontakt med ögonen** Kan förorsaka sveda. Rodnad

**Förtäring** Förtäring kan orsaka yrsel, illamående och kräkningar.

#### 4.3 Angivande av omedelbar medicinsk behandling och särskild behandling som eventuellt krävs

Medicinsk behandling behövs vid kvarstående besvär efter ögonkontakt eller om en nämnvärd mängd har förtärs.

## AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

### 5.1 Släckmedel

**Lämpliga brandsläckningsmedel** Välj släckmedel beroende på vad som brinner. Skum, pulver eller koldioxid.

**Olämpliga släckmedel** Inga kända.

### 5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Produkten är inte brandfarlig men kan i slutna behållare, vid uppvärmning, tänkas ge upphov till gaser som kan bilda explosiva blandningar med luft.

### 5.3 Råd till brandbekämpningspersonal

**Speciell skyddsutrustning för brandpersonal** Flytta behållaren från brandhärden. Produkten är inte brandfarlig men kan i slutna behållare, vid uppvärmning, tänkas ge upphov till gaser som kan bilda explosiva blandningar med luft. Brandbekämpningspersonal skall använda tryckluftsapparat och skyddskläder.

## AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

### 6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

Information angående lämplig skyddsutrustning finns i avsnitt 8.

### 6.2 Miljöskyddsåtgärder

Förhindra att betydande mängder av produkten kommer ut i vattendrag, grundvatten eller i avloppet. Små mängder kan spolats bort med vatten. Betydande mängder täckes med vätskebindande, ej brännbart material och samlas upp för att lämnas för destruktion enligt lokala bestämmelser.

### 6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering

INNESLUTNING: Valla in och samla upp.  
SANERING: Spola rent med mycket vatten.

### 6.4 Hänvisning till andra avsnitt

Hänvisning till avsnitt 8 för skyddsutrustning och till avsnitt 13 för avfallshanteringen.

## AVSNITT 7: Hantering och lagring

### 7.1 Försiktighetsmått för säker hantering

**Förebyggande åtgärder för hantering** Produkten skall lagras i tillslutna originalbehållare vid rumstemperatur eller svalare. Förvaras oåtkomligt för barn. Blanda ej med andra kemikalier utan kunskap om att det är riskfritt.

**Hygien** Iakttag normal aktsamhet för att undvika ögonkontakt. Vid hantering bör helst långvarig direktkontakt med koncentratet undvikas. Beakta allmänna hygienåtgärder vid kontakt med kemiska ämnen.

### 7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Produkten är inte brandfarlig men kan i slutna behållare, vid uppvärmning, tänkas ge upphov till gaser som kan bilda explosiva blandningar med luft. Produkten skall lagras i tillslutna originalbehållare vid rumstemperatur eller svalare. Blanda ej med andra kemikalier. Förvaras frostfritt.

### 7.3 Specifik slutanvändning

Används vid rengöring av blanka ytor, såsom fönster, glasytor, kylskåpsdörrar, TV-skärmar, m.m.

## AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

### 8.1 Kontrollparametrar

#### Exponeringsgränsvärden

##### DNEL

Capryl caprilyl glucosid  
Arbetstagare  
Långvarig exponering - systemiska effekter, dermalt: 595 000 mg/kg bw/dag

Arbetstagare  
Långvarig exponering - systemiska effekter, inandning: 420 mg/m<sup>3</sup>

Konsumenter  
Långvarig exponering - systemiska effekter, dermalt: 357 000 mg/kg bw/dag

Konsumenter  
Långvarig exponering - systemiska effekter, inandning: 124 mg/m<sup>3</sup>

Konsumenter  
Långvarig exponering - systemiska effekter, oralt: 35,7 mg/kg kv/dag

##### PNEC

Capryl caprilyl glucosid  
Sötvatten: 0,1 mg/l  
Marin: 0,01 mg/l  
Sediment (sötvatten): 0,487 mg/kg dwt  
Sediment (havsvatten): 0,048 mg/kg dwt

#### Nationella hygieniska gränsvärden

CAS-nr.	EG-nr.	Gränsvärden för exponering ppm / mg/m <sup>3</sup>		Korttidsgränsvärde ppm / mg/m <sup>3</sup>		Takgränsvärde ppm / mg/m <sup>3</sup>		Land
64-17-5	-	500	1000	-	-	1000	1900	SE
67-63-0	-	150	350	-	-	250	600	SE

### 8.2 Begränsning av exponeringen

#### Tekniska åtgärder

Se till att skyddshandskar finns tillgängliga.

#### Ögon / ansiktsskydd

Behövs ej vid normal användning.

#### Skyddshandskar

Skyddshandskar behövs inte, men kan med fördel användas. Skyddshandskar: vinyl eller nitril.

#### Andra hudskydd

Normala arbetskläder.

#### Andningsskydd

Behövs ej vid normal användning.

#### Termiska risker

Produkten är inte brandfarlig men kan i slutna behållare, vid uppvärmning, tänkas ge upphov till gaser som kan bilda explosiva blandningar med luft.

#### Begränsning av miljöexponeringen

För att begränsa miljöexponeringen av produkten skall produkten lämnas för omhändertagande eller destruktion enligt lokala bestämmelser.

**AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper***9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper*

<b>Avdunstningshastighet</b>	Ej tillämplig
<b>Brandfarlighet (fast form, gas)</b>	Produkten är inte brandfarlig men kan i slutna behållare, vid uppvärmning, tänkas ge upphov till gaser som kan bilda explosiva blandningar med luft.
<b>Explosiva egenskaper</b>	Produkten är inte brandfarlig men kan i slutna behållare, vid uppvärmning, tänkas ge upphov till gaser som kan bilda explosiva blandningar med luft.
<b>Flampunkt</b>	> 100°C
<b>Fördelningskoefficient: n-oktanol/vatten</b>	Ej tillämplig
<b>Initial kokpunkt och kokpunktsintervall</b>	Ca. 100°C
<b>Lukt</b>	Oparfumerad
<b>Lukttröskel</b>	Ej tillämplig
<b>Löslighet</b>	Lättlösligt i vatten.
<b>Oxiderande egenskaper</b>	Produkten har inga oxiderande egenskaper.
<b>pH-värde</b>	Ca. 7,0 (koncentrat)
<b>Relativ densitet</b>	Ca. 1000 kg/m <sup>3</sup>
<b>Självantändningstemperaturen</b>	Produkten är inte självantändningsbar.
<b>Smältpunkt / fryspunkt</b>	Ej tillämplig
<b>Sönderfallstemperatur</b>	Ej tillämplig
<b>Utseende</b>	Lättflytande, ljusblå
<b>Utseende, form</b>	Ej tillämplig
<b>Utseende, färg</b>	Ej tillämplig
<b>Viskositet</b>	Ca. 3 cP
<b>Ångdensitet</b>	Ej tillämplig
<b>Ångtryck</b>	Ej tillämplig
<b>Övre / undre brännbarhetsgräns eller explosionsgräns</b>	Ej tillämplig
<b>Övre/undre brännbarhetsgräns eller explosionsgräns:</b>	Produkten är inte brandfarlig men kan i slutna behållare, vid uppvärmning, tänkas ge upphov till gaser som kan bilda explosiva blandningar med luft.

*9.2 Annan information*

Ingen annan information att tillägga.

## AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

### 10.1 Reaktivitet

Stabil under normala förhållanden.

### 10.2 Kemisk stabilitet

Stabil under normala förhållanden.

### 10.3 Risken för farliga reaktioner

Undvik kontakt med starka oxidationsmedel.

### 10.4 Förhållanden som skall undvikas

Undvik uppvärmning, då produkten i sluten behållare kan ge upphov till gaser som kan bilda explosiva blandningar med luft.

### 10.5 Oförenliga material

Undvik kontakt med starka oxidationsmedel.

### 10.6 Farliga sönderdelningsprodukter

Undvik uppvärmning, då produkten i sluten behållare kan ge upphov till gaser som kan bilda explosiva blandningar med luft.

## AVSNITT 11: Toxikologisk information

### 11.1 Information om de toxikologiska effekterna

Det finns inga toxikologiska data på produkten som sådan.

<b>Akut toxicitet</b>	Ej tillämplig
<b>Frätande/irriterande på huden</b>	Ej tillämplig
<b>Allvarlig ögonskada/ögonirritation</b>	Ej tillämplig
<b>Luftvägs-/hudsensibilisering</b>	Produkten innehåller inga sensibiliserande ämnen.
<b>Mutagenitet i könsceller</b>	Ej tillämplig
<b>Genotoxicitet</b>	Ej tillämplig
<b>Cancerogenitet</b>	Produkten innehåller inga cancerogena ämnen.
<b>Toxicitet vid upprepad dosering</b>	Avsaknad av data.
<b>Reproduktionstoxicitet</b>	Produkten innehåller inga reproduktionstoxiska ämnen.
<b>STOT-enstaka exponering</b>	Ej tillämplig
<b>STOT-upprepad exponering</b>	Ej tillämplig
<b>Fara vid aspiration</b>	Ej tillämplig

**LD50 Oral**

LD50(Etanol): 7060 mg/kg (råtta)  
LD50(3-butoxi-2-propanol): 2,124-2,700 mg/kg (råtta(female))  
LD50(3-butoxi-2-propanol): 2,612-5,500 mg/kg (råtta(male))  
LD50(2-propanol): 4710 mg/kg (råtta)  
LD50(Capryl caprilyl glucosid): >2000 mg/kg

**LD50 Dermal**

LD50(Etanol): >20 000 mg/kg (kanin)  
LD50(3-butoxi-2-propanol): >2000 mg/kg (råtta)  
LD50(2-propanol): 12800 mg/kg (kanin)  
LD50(Capryl caprilyl glucosid): >2000 mg/kg

**LC50 Inandning**

LC50(4h)(Etanol): 124,7 mg/l (råtta)  
LC50(4h)(2-propanol): 72,6 mg/l (råtta)

**Toxicitet vid hudkontakt**

Vid långvarig/oftra upprepad kontakt med produkten kan hudens skyddsbarriär påverkas.

**Toxicitet vid ögonkontakt**

Kan förorsaka sveda.

**Toxicitet vid förtäring**

Förtäring kan orsaka yrsel, illamående och kräkningar.

**AVSNITT 12: Ekologisk information****12.1 Toxicitet**

Det finns inga ekotoxikologiska data på produkten som sådan.

**Akut toxicitet för fisk**

LC50(96h)(3-butoxi-2-propanol): 560-1000 mg/l (Poecilia reticulata)  
LC50(96h)(2-propanol): 4200 mg/l (Rasbora heteromorpha)  
LC50(96h)(Capryl caprilyl glucosid): 100-126 mg/l (Danio rerio)  
LC50(96h)(Etanol): 13 500 mg/l (Pimephales promelas)

**Akut toxicitet för alger**

IC50(72h)(Etanol) : >10,9 mg/l (Skeletonema costatum)  
EC50(72h)(Capryl caprilyl glucosid): 27-37 mg/l (Desmodesmus subspicatus)

**Akut toxicitet för kräftdjur**

EC50(48h)(Etanol): 5 400 mg/l (Daphnia magna)  
EC50(48h)(3-butoxi-2-propanol): >1000 mg/l (Daphnia magna)  
EC50(48h)(2-propanol): 13 299 mg/l (Daphnia magna)  
EC50(48h)(Capryl caprilyl glucosid): >100 mg/l (Daphnia magna)

**12.2 Persistens och nedbrytbarhet**

Capryl caprilyl glucosid  
Lätt biologiskt nedbrytbar.

Etanol, 2-propanol:  
Lättnedbrytbar. 85% bryts ned på 28 dygn OECD 301D. Bryts ner av naturligt förekommande mikroorganismer. Bioackumuleras ej i vattenmiljön eftersom log P (oktanol/vatten) <1. BOD5/COD: 0,3-0,8

3-butoxi-2-propanol:  
Lätt biologiskt nedbrytbar.

**12.3 Bioackumuleringsförmåga**

Capryl caprilyl glucosid  
Biokoncentrations potentialen är låg. Log Pow <1,77

Etanol, 2-propanol:  
Log Pow: -0,3

3-butoxi-2-propanol:  
Log Pow: 0,98

#### 12.4 Rörligheten i jord

Ej tillämplig

#### 12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

Produkten och dess ämnen bedöms inte vara PBT och/eller vPvB.

#### 12.6. Andra skadliga effekter

##### Andra skadliga effekter

Produkten har ett neutralt pH och ger då inga förväntade konsekvenser på grund av pH-värdet.

## AVSNITT 13: Avfallshantering

#### 13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

##### Avfallshantering

Lämna för omhändertagande eller destruktion enligt lokala bestämmelser.

##### Emballage

Tömningsanvisning:

Ställ den tömda förpackningen upp och ner för avrinning.

Samla upp restinnehållet och tillsätt den process där produkten ingår, alternativt skicka för särskilt omhändertagande.

Vänta till flaskan är torr.

Sortera flaskan och kapsylen som plastförpackning.

Om spill eller avfall ej kan återvinnas i egen regi, kontakta kommunen.

#### Övrigt

##### Avfallskod (EWC)

07 06 99

## AVSNITT 14: Transportinformation

#### 14.1 UN-nummer

Ej tillämplig

#### 14.2 Officiell transportbenämning

Ej tillämplig

#### 14.3 Faroklass för transport

Ej tillämplig

#### 14.4 Förpackningsgrupp

Ej tillämplig

#### 14.5 Miljöfaror

Produkten klassas inte som miljöfarlig.

#### 14.6 Särskilda försiktighetsåtgärder

Inga särskilda åtgärder behöver vidtas.

#### 14.7 Bulktransport enligt bilaga II till MARPOL 73/78 och IBC-koden

Last är inte avsedd för bulktransport.



**AVSNITT 15: Gällande föreskrifter****15.1 Föreskrifter / lagstiftning om ämnet eller blandningen när det gäller säkerhet, hälsa och miljö****EU-föreskrifter**

Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 1907/2006 av den 18 december 2006 om registrering, utvärdering, godkännande och begränsning av kemikalier (Reach), inrättande av en europeisk kemikaliemyndighet, ändring av direktiv 1999/45/EEG. Upphävande av rådets förordning (EEG) nr 793/93 och kommissionens förordning (EG) nr 1488/94 samt rådets direktiv 76/769/EEG och kommissionens direktiv 91/155/EEG, 93/105/EG och 2000/21/EG, med ändringar. Ansvaret för att hantera risker med ämnen bör åligga de fysiska eller juridiska personer som tillverkar, importerar eller använder dessa ämnen, eller som släpper ut dem på marknaden. Information om tillämpningen av denna förordning skall genomgå av alla ovannämnda. Kunden skall följa de anvisningar som följs med säkerhetsdatabladet, som tillverkaren och användaren av dessa ämnen tagit fram för att bedöma riskerna.

Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 648/2004 av den 31 mars 2004 om tvätt- och rengöringsmedel. Kunden skall endast använda tvätt- och rengöringsmedel som innehåller biologiskt nedbrytbara tensider.

**Nationella föreskrifter**

Kemikalieinspektionens föreskrifter KIFS 2005:7 om klassificering och märkning av kemiska produkter samt förordningen (EG) nr 1272/2008 om klassificering, märkning och förpackning av kemiska ämnen och blandningar (CLP). Kunden skall följa säkerhetsdatabladets klassificering och märkning vid hantering av produkten.

**15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning**

Ingen kemikaliesäkerhetsrapport har gjorts för produkten.

**AVSNITT 16: Annan information****Hänvisningar till viktig litteratur och datakällor**

Informationen i detta säkerhetsdatablad har tagits från de specifika råvarornas säkerhetsdatablad.

**Utvärderingsmetoder för klassificering**

Produkten har klassats efter förordningen (EG) nr 1272/2008.

**Betydelse av fraser**

Brandfarlig vätska 2 - Brandfarliga vätskor, kategori 2  
Hudirriterande 3 - Hudirritation, kategori 3  
Spec. Org. Tox. SE 3 - Specifik organtoxicitet – enstaka exponering, kategori 3  
Ögonirriterande 2 - Ögonirritation, kategori 2  
Ögonskada 1 - Allvarlig ögonskada, kategori 1  
H225 - Mycket brandfarlig vätska och ånga.  
H315 - Irriterar huden.  
H318 - Orsakar allvarliga ögonskador.  
H319 - Orsakar allvarlig ögonirritation.  
H336 - Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad.