

SÄKERHETS DATABLAD

Rapid Glaze +**AVSNITT 1: NAMNET PÅ ÄMNET/BLANDNINGEN OCH BOLAGET/FÖRETAGET****1.1. Produktbeteckning**

Handelsnamn: Rapid Glaze +
Produkt nr.: B1010
Unik formuleringsidentifierare (UFI): Y9YV-A0KK-T00X-Y3RD

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

Relevanta identifierade användningar av ämnet eller blandningen: Rengörare
Endast för yrkesmässigt bruk.
Produkt-kod (A.I.S.E.): AISE-C22 / Fordonsvård (spray, flytande).

Användningsdeskriptorer (REACH):

Användningssektor:	Beskrivning:
LCS "PW"	Yrkesmässig användning: Offentlig sektor (förvaltning, utbildning, kultur, tjänster, hantverkare)
Produktkategori:	Beskrivning:
PC 31	Polermedel och vaxblandningar
Processkategori:	Beskrivning:
PROC 11	Ikke-industriell sprayning
Miljöavgivningskategori:	Beskrivning:
ERC 10a	Omfattande spridande utomhusanvändning av långlivade varor och material med låg avgivning

EuPCS: PC-CLN-17.2 / Produkter för utvändig skötsel – alla fordonstyper

Användningar som det avråds från : Inga kända.

1.3. Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatabladet

Företagsuppgifter: **Smartab**
SMARTAB HI-TECH CHEMICALS
Hållnäsgratan 14
752 28 Uppsala
Sweden
+46 (0) 18-15 31 00 (08:00 - 16:00)
www.smartab.com

Kontaktperson: Russell Butler
E-post: SHREQ@autosmart.co.uk
Omarbetad: 2024-07-11
SDB Version: 3.0
Datum för tidigare utgåva: 2024-07-08 (2.0)

1.4. Telefonnummer för nödsituationer

NCEC - ENDAST för kemisk nödsupport (spill, läckage, brand, exponering eller olycka), ring NCEC på +44 1865 407333 (24 timmar i Storbritannien)
när du ringer vänligen citera "AUTOSMART 29003-NCEC"

Nationellt telefonnummer för nödsituationer: Giftinformation 112

AVSNITT 2: FARLIGA EGENSKAPER

2.1. Klassificering av ämnet eller blandningen

Inte klassificerad enligt förordningen (EG) nr 1272/2008 (CLP).

2.2. Märkningsuppgifter

Faropiktogram: Ej tillämpligt.

Signalord: Ej tillämpligt.

Faroangivelser: Ej tillämpligt.

Skyddsangivelser:

Allmänt:

-

Förebyggande:

Använd skyddshandskar. (P280)

Åtgärder:

VID KONTAKT MED ÖGONEN: Skölj försiktigt med vatten i flera minuter. Ta ur eventuella kontaktlinser om det går lätt. Fortsätt att skölja. (P305+P351+P338)

Förvaring:

-

▼ *Avfall:*

Innehållet/behållaren lämnas i enlighet med nationella bestämmelser (P501)

Innehåller:

Inga kända.

Annan märkning:

EUH208, Innehåller 5-klor-2-metyl-2H-isotiazol-3-one [EG-nr 247-500-7] and 2-metyl-2H-isotiazol-3-one [EG-nr 220-239-6] (3:1), oktilinon (ISO); 2-oktyl-2H-isotiazol-3-on; [OIT]. Kan orsaka en allergisk reaktion.
EUH210, Säkerhetsdatablad finns att rekvirera.

UFI: Y9YV-A0KK-T00X-Y3RD

Märkning av innehåll i enlighet med förordning (EG) nr 648/2004 om tvätt- och rengöringsmedel:

< 5%

- Nonjoniska tensider
- Parfym (CITRAL)
- Konserveringsmedel (2-BROMO-2-NITROPROPANE-1,3-DIOL)
- Konserveringsmedel (5-klor-2-metyl-2H-isotiazol-3-one [EG-nr 247-500-7] and 2-metyl-2H-isotiazol-3-one [EG-nr 220-239-6] (3:1))

2.3. Andra faror

Annat:

Denna blandning/produkt innehåller inga ämnen som anses uppfylla kriterierna för klassificering som PBT- och/eller vPvB-ämnen. Produkten innehåller inga ämnen som bedömts vara hormonstörande enligt kriterierna i Kommissionens delegerade förordning (EU) 2017/2100 eller Kommissionens förordning (EU) 2018/605.

AVSNITT 3: SAMMANSÄTTNING/INFORMATION OM BESTÅNDSDELAR

3.1. Ämnen

Ej tillämpligt. Denna produkt är en blandning.

3.2. ▼ Blandningar

Produkt/Ämne:	Identifierare:	% w/w:	Klassificering:	Anm.:
2-(2-butoxietoxi)etanol	CAS-nr.: 112-34-5 EG-nr.: 203-961-6 REACH: 01-2119475104-44-xxxx Indexnr.: 603-096-00-8	<1%	Eye Irrit. 2, H319	[1], [3]

citral	CAS-nr.: 5392-40-5 EG-nr.: 226-394-6 REACH: 01-2119462829-23-XXXX Indexnr.: 605-019-00-3	<0.05%	Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1, H317 Eye Irrit. 2, H319	
ättiksyra ... %	CAS-nr.: 64-19-7 EG-nr.: 200-580-7 REACH: 01-2119475328-30-XXXX Indexnr.: 607-002-00-6	<0.01%	Flam. Liq. 3, H226 Skin Corr. 1A, H314 (SCL: 90,00 %) Skin Corr. 1B, H314 (SCL: 25,00 %) Skin Irrit. 2, H315 (SCL: 10,00 %) Eye Irrit. 2, H319 (SCL: 10,00 %)	
metanol	CAS-nr.: 67-56-1 EG-nr.: 200-659-6 REACH: 01-2119433307-44-xxxx Indexnr.: 603-001-00-X	<0.01%	Flam. Liq. 2, H225 Acute Tox. 4, H302 (ATE: 1130,00 mg/kg) Acute Tox. 3, H311 Acute Tox. 3, H331 STOT SE 1, H370 STOT SE 2, H371 (SCL: 3,00 %)	[1], [3]
bronopol (INN);2-brom-2-nitropropan-1,3-diol	CAS-nr.: 52-51-7 EG-nr.: 200-143-0 REACH: 01-2119980938-15-XXXX Indexnr.: 603-085-00-8	<0.01%	Acute Tox. 4, H302 Acute Tox. 4, H312 Skin Irrit. 2, H315 Eye Dam. 1, H318 STOT SE 3, H335 Aquatic Acute 1, H400 (M=10) Aquatic Chronic 1, H410 (M=1)	
5-klor-2-metyl-2H-isotiazol-3-one [EG-nr 247-500-7] and 2-metyl-2H-isotiazol-3-one [EG-nr 220-239-6] (3:1)	CAS-nr.: 55965-84-9 EG-nr.: 611-341-5 REACH: 01-2120764691-48-XXXX Indexnr.: 613-167-00-5	<0.0015%	EUH071 Acute Tox. 3, H301 Acute Tox. 2, H310 Skin Corr. 1C, H314 (SCL: 0,60 %) Skin Irrit. 2, H315 (SCL: 0,06 %) Skin Sens. 1A, H317 (SCL: 0,0015 %) Eye Dam. 1, H318 (SCL: 0,60 %) Eye Irrit. 2, H319 (SCL: 0,06 %) Acute Tox. 2, H330 Aquatic Acute 1, H400 (M=100) Aquatic Chronic 1, H410 (M=100)	

Fullständig ordalydelse av H-fraserna finns i avsnitt 16. Arbetshygieniska gränsvärden finns i avsnitt 8 - om de är tillgängliga.

Annann information

[1] Europeiskt yrkeshygieniskt gränsvärde.

[3] Enligt REACH, bilaga XVII, är ämnet föremål för restriktioner.

AVSNITT 4: ÅTGÄRDER VID FÖRSTA HJÄLPEN

4.1. Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

Allmänt:

Vid olycka: Kontakta läkare eller akutmottagning - ta med etiketten eller detta säkerhetsdatablad.

Vid bestående symptom eller om det råder tveksamheter om den påverkades tillstånd skall läkarhjälp sökas. Ge aldrig en medvetlös person vatten eller liknande.

Inandning:

I fall av andningssvårigheter eller irritation i andningsvägarna: Flytta

- Hudkontakt:* den skadade personen till frisk luft direkt och håll personen under uppsyn.
VID HUDKONTAKT: Tvätta med mycket vatten/vatten och tvål. Avlägsna förorenade kläder och skor. Hud som har varit i kontakt med materialet tvättas grundligt med tvål och vatten. Använd Ej organiska lösningsmedel.
Vid hudirritation: Sök läkarhjälp.
- Kontakt med ögonen:* Vid kontakt med ögonen: Skölj genast med vatten (20-30 °C) i minst 5 minuter. Avlägsna eventuella kontaktlinser. Uppsök läkare.
- Förtäring:* Om personen är vid medvetande, skölj munnen med vatten och stanna hos personen. Ge aldrig personen något att dricka. Vid illamående: Kontakta omgående läkare och ta med detta säkerhetsdatablad eller etiketten från produkten. Framkalla ej kräkning, annat än om läkaren rekommenderar detta. Sänk huvudet så att eventuella kräkningar ej rinner tillbaka i munnen och ner i halsen.
- Brännskada:* Ej tillämpligt.
- 4.2. De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda**
Överkänslighetsreaktioner: Produkten innehåller ämnen som kan utlösa en allergisk reaktion vid hudkontakt. Allergireaktionen inträffar typiskt 12-72 timmar efter exponering för allergenet och sker genom att allergenet tränger in i huden och reagerar med proteiner i det yttersta hudlagret. Kroppens immunsystem uppfattar det kemiskt ändrade proteinet som främmande kropp och försöker bryta ned det.
- 4.3. Angivande av omedelbar medicinsk behandling och särskild behandling som eventuellt krävs**
Behandla symptomatiskt.

Information till läkare

Medtag detta säkerhetsdatablad eller etiketten från produkten.

AVSNITT 5: BRANDBEKÄMPNINGSSÅTGÄRDER

- 5.1. Släckmedel**
Ej tillämpligt.
- 5.2. Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra**
Vid brand utvecklas tät rök. Att utsättas för nedbrytningsprodukter kan utgöra hälsofara. Slutna behållare som utsätts för eld avkyls med vatten. Låt ej vatten från brandsläckning rinna ut i kloak och vattendrag.
- 5.3. Råd till brandbekämpningspersonal**
Brandpersonal bör använda lämplig skyddsutrustning.

AVSNITT 6: ÅTGÄRDER VID OAVSIKTLIGA UTSLÄPP

- 6.1. Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer**
Se till att ventilationen är tillräcklig, särskilt i slutna utrymmen.
Förorenade områden kan vara hala.
- 6.2. Miljöskyddsåtgärder**
Undvik utsläpp i sjöar, åar, kloaker etc.
Håll obehöriga personer på avstånd från spillet
- 6.3. Metoder och material för inneslutning och sanering**
Spill begränsas och samlas upp med icke-brännbart absorberande material, t.ex. sand, jord, vemikulit, kiselgur och placeras i behållare och bortskaffas i överensstämmelse med gällande regler.
Rengöring utförs så långt som möjligt med rengöringsmedel. Lösningsmedel bör undvikas.
- 6.4. Hänvisning till andra avsnitt**
Se avsnitt 13 "Avfallshantering".
Se avsnitt 8 "Begränsning av exponeringen/personligt skydd" om personligt skydd.

AVSNITT 7: HANTERING OCH LAGRING

7.1. Skyddsåtgärder för säker hantering

Rökning, förtäring av mat och intag av dryck är ej tillåtet i arbetslokalerna.
Se avsnitt 8 om personligt skydd.

7.2. Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Öppnad behållare skall återförslutas väl och förvaras i upprätt läge för att förhindra läckage.

Kompatibla förpackningar: Förvaras endast i originalförpackningen.

Förvaringsförhållanden: 5 - 30°C

Oförenliga material: Starkt oxidationsmedel
Starka syror

7.3. Specifik slutanvändning

Denna produkt bör endast användas för de användningar som beskrivs i avsnitt 1.2.

AVSNITT 8: BEGRÄNSNING AV EXPONERINGEN/PERSONLIGT SKYDD

8.1. Kontrollparametrar

2-(2-butoxi)etanol

Korttidsgränsvärde (15 minuter) (ppm): 15

Korttidsgränsvärde (15 minuter) (mg/m³): 101

Nivågränsvärde (8 timmar) (ppm): 10

Nivågränsvärde (8 timmar) (mg/m³): 68

metanol

Korttidsgränsvärde (15 minuter) (ppm): 250

Korttidsgränsvärde (15 minuter) (mg/m³): 350

Nivågränsvärde (8 timmar) (ppm): 200

Nivågränsvärde (8 timmar) (mg/m³): 250

Anmärkning:

H = Ämnet kan lätt upptas genom huden.

V = Vägledande korttidsgränsvärde.

Arbetsmiljöverkets föreskrifter och allmänna råd om hygieniska gränsvärden (AFS 2018:1) och senare ändring AFS 2020:6 och AFS 2021:3.

DNEL

2-(2-butoxi)etanol

Varaktighet: :	Exponeringsväg: :	DNEL: :
Kortvarig - Lokala effekter - Arbetare	Inandning	101.2 mg/m ³
Långvarig - Lokala effekter - Arbetare	Inandning	67.5 mg/m ³
Långvarig - Systemiska effekter - Allmän befolkning	Oralt	6.25 mg/kgbw/d

5-klor-2-metyl-2H-isotiazol-3-one [EG-nr 247-500-7] and 2-metyl-2H-isotiazol-3-one [EG-nr 220-239-6] (3:1)

Varaktighet: :	Exponeringsväg: :	DNEL: :
Kortvarig - Lokala effekter - Allmän befolkning	Inandning	40 µg/m ³
Kortvarig - Lokala effekter - Arbetare	Inandning	40 µg/m ³
Långvarig - Lokala effekter - Allmän befolkning	Inandning	20 µg/m ³
Långvarig - Lokala effekter - Arbetare	Inandning	20 µg/m ³
Kortvarig - Systemiska effekter - Allmän befolkning	Oralt	110 µg/kg/d
Långvarig - Systemiska effekter - Allmän befolkning	Oralt	90 µg/kg/d

bronopol (INN);2-brom-2-nitropropan-1,3-diol

Varaktighet: :	Exponeringsväg: :	DNEL: :
Kortvarig – Lokala effekter - Allmän befolkning	Hud	4 µg/cm ²
Kortvarig – Lokala effekter - Arbetare	Hud	8 µg/cm ²
Kortvarig – Systemiska effekter - Allmän befolkning	Hud	2.1 mg/kgbw/d
Kortvarig – Systemiska effekter - Arbetare	Hud	6 mg/kgbw/d
Långvarig – Lokala effekter - Allmän befolkning	Hud	4 µg/cm ²
Långvarig – Lokala effekter - Arbetare	Hud	8 µg/cm ²
Långvarig – Systemiska effekter - Allmän befolkning	Hud	700 µg/kg/d
Långvarig – Systemiska effekter - Arbetare	Hud	2 mg/kgbw/d
Kortvarig – Lokala effekter - Allmän befolkning	Inandning	600 µg/m ³
Kortvarig – Lokala effekter - Arbetare	Inandning	2.5 mg/m ³
Kortvarig – Systemiska effekter - Allmän befolkning	Inandning	1.8 mg/m ³
Kortvarig – Systemiska effekter - Arbetare	Inandning	10.5 mg/m ³
Långvarig – Lokala effekter - Allmän befolkning	Inandning	600 µg/m ³
Långvarig – Lokala effekter - Arbetare	Inandning	2.5 mg/m ³
Långvarig – Systemiska effekter - Allmän befolkning	Inandning	600 µg/m ³
Långvarig – Systemiska effekter - Arbetare	Inandning	3.5 mg/m ³
Kortvarig – Systemiska effekter - Allmän befolkning	Oralt	500 µg/kg/d
Långvarig – Systemiska effekter - Allmän befolkning	Oralt	180 µg/kg/d

citral

Varaktighet: :	Exponeringsväg: :	DNEL: :
Långvarig – Lokala effekter - Allmän befolkning	Hud	140 µg/cm ²
Långvarig – Lokala effekter - Arbetare	Hud	140 µg/cm ²
Långvarig – Systemiska effekter - Allmän befolkning	Hud	1 mg/kgbw/d
Långvarig – Systemiska effekter - Arbetare	Hud	1.7 mg/kgbw/d
Långvarig – Systemiska effekter - Allmän befolkning	Inandning	2.7 mg/m ³
Långvarig – Systemiska effekter - Arbetare	Inandning	9 mg/m ³
Långvarig – Systemiska effekter - Allmän befolkning	Oralt	600 µg/kg/d

metanol

Varaktighet: :	Exponeringsväg: :	DNEL: :
Kortvarig – Systemiska effekter - Allmän befolkning	Hud	4 mg/kgbw/d
Kortvarig – Systemiska effekter - Arbetare	Hud	20 mg/kgbw/d
Långvarig – Systemiska effekter - Allmän befolkning	Hud	4 mg/kgbw/d
Långvarig – Systemiska effekter - Arbetare	Hud	20 mg/kgbw/d
Kortvarig – Lokala effekter - Allmän befolkning	Inandning	26 mg/m ³
Kortvarig – Lokala effekter - Arbetare	Inandning	130 mg/m ³
Kortvarig – Systemiska effekter - Allmän befolkning	Inandning	26 mg/m ³
Kortvarig – Systemiska effekter - Arbetare	Inandning	130 mg/m ³
Långvarig – Lokala effekter - Allmän befolkning	Inandning	26 mg/m ³
Långvarig – Lokala effekter - Arbetare	Inandning	130 mg/m ³
Långvarig – Systemiska effekter - Allmän befolkning	Inandning	26 mg/m ³
Långvarig – Systemiska effekter - Arbetare	Inandning	130 mg/m ³
Kortvarig – Systemiska effekter - Allmän befolkning	Oralt	4 mg/kgbw/d
Långvarig – Systemiska effekter - Allmän befolkning	Oralt	4 mg/kgbw/d

PNEC

2-(2-butoxi)etanol

Exponeringsväg: :	Exponeringens varaktighet: :	PNEC: :
Havsvatten		110 µg/L
Havsvatten sediment		440 µg/kg
Jord		320 µg/kg
Predatorer		56 mg/kg
Sötvatten		1.1 mg/L
Sötvattenssediment		4.4 mg/kg
Sporadiska utsläpp (sötvatten)		11 mg/L

5-klor-2-metyl-2H-isotiazol-3-one [EG-nr 247-500-7] and 2-metyl-2H-isotiazol-3-one [EG-nr 220-239-6] (3:1)

Exponeringsväg: :	Exponeringens varaktighet: :	PNEC: :
Avloppsreningsverk		230 µg/L
Havsvatten		3.39 µg/L
Havsvatten sediment		27 µg/kg
Jord		10 µg/kg
Sötvatten		3.39 µg/L
Sötvattenssediment		27 µg/kg
Sporadiska utsläpp (havsvatten)		3.39 µg/L
Sporadiska utsläpp (sötvatten)		3.39 µg/L

bronopol (INN);2-brom-2-nitropropan-1,3-diol

Exponeringsväg: :	Exponeringens varaktighet: :	PNEC: :
Avloppsreningsverk		430 µg/L
Havsvatten		520 ng/L
Havsvatten sediment		8.944 µg/kg
Jord		210 µg/kg
Sötvatten		1.25 µg/L
Sötvattenssediment		21.5 µg/kg
Sporadiska utsläpp (sötvatten)		265 ng/L

citral

Exponeringsväg: :	Exponeringens varaktighet: :	PNEC: :
Avloppsreningsverk		1.6 mg/L
Havsvatten		678 ng/L
Havsvatten sediment		12.5 µg/kg
Jord		20.9 µg/kg
Sötvatten		6.78 µg/L
Sötvattenssediment		125 µg/kg
Sporadiska utsläpp (sötvatten)		67.8 µg/L

8.2. Begränsning av exponeringen

Efterlevnad av hygieniska gränsvärden bör kontrolleras regelbundet.

Generellt:

Rökning, förtäring av mat och intag av dryck är ej tillåtet i arbetslokalerna.

Exponeringsscenarioer:

Det finns inga implementerade exponeringsscenarioer för denna produkt.

Exponeringsgräns:

Yrkesmässiga användare omfattas av arbetsmiljölagstiftningens

<i>Tekniska åtgärder:</i>	regler om maxkoncentrationer vid exponering. Se de arbetshygieniska gränsvärdena ovan. Ångbildning måste hållas på ett minimum och under nuvarande gränsvärden (se ovan). Installation av ett lokalt punktutslug rekommenderas om normalt luftflöde i arbetsrummet inte är tillräckligt. Se till att ögonsköljning och nöddusch är tydligt markerade. Tillämpa standardföreskrifter vid användning av produkten. Undvik inandning av ångor.
<i>Hygieniska åtgärder:</i>	Vid varje paus vid användning av produkten och vid arbetets slut skall de exponerade områdena på kroppen tvättas. Var särskilt noga med händer, underarmar och ansikte.
<i>Begränsning av miljöexponering:</i>	Inga särskilda krav.


Individuella skyddsåtgärder

Allmänt: Använd endast CE-märkt skyddsutrustning.


Andningsskydd:

Typ:	Klass:	Färg:	Standarder:	:
Andningsskydd behövs inte om ventilationen är tillräcklig.				



Hudskydd:

Rekommenderad:	Typ/Kategori:	Standarder:	:
Särskilda arbetskläder skall användas.	-	-	

Handskydd:

Handskmaterial:	Handsktjocklek (mm):	Genombrottstid (min.):	Standarder:	:
Nitril	0.1	-	EN374-2	

Ögonskydd:

Typ:	Standarder:	:
Ögonskydd	EN166	
Använd skyddsglasögon med sidosköld.	EN ISO 16321-1	

AVSNITT 9: FYSIKALISKA OCH KEMISKA EGENSKAPER

9.1. Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

<i>Fysikaliskt tillstånd:</i>	Vätska
<i>Färg:</i>	Gulaktig
<i>Lukt / Lukttröskel (ppm):</i>	Citron, Parfymrad, Angenäm
<i>pH:</i>	6.8
<i>Densitet (g/cm³):</i>	1,004 (20 °C)
<i>Kinematisk viskositet:</i>	Provning är inte relevant eller möjlig för denna typ av produkt.

Dynamisk viskositet: ~1 centistokes (20 °C)

Partikelegenskaper: Gäller inte för vätskor.

Fas förändringar

Smältpunkt/frys punkt (°C): 0

Mjukpunkt/mjukpunktsintervall (°C): Gäller inte för vätskor.

Kokpunkt (°C): 100

Ångtryck: Provning är inte relevant eller möjlig för denna typ av produkt.

Relativ ångdensitet: Provning är inte relevant eller möjlig för denna typ av produkt.

Sönderdelningstemperatur (°C): Provning är inte relevant eller möjlig för denna typ av produkt.

Data om brand- och explosionsrisker

Flampunkt (°C): Ej tillämpligt - baserat på struktur

Brandfarlighet (°C): Materialet är inte brännbart.

Självantändningstemperatur (°C): Provning är inte relevant eller möjlig för denna typ av produkt.

Explosionsgränser (% v/v): Provning är inte relevant eller möjlig för denna typ av produkt.

Löslighet

Löslighet i vatten: Fullt lösligt

n-oktanol/vatten koefficient (LogKow): Provning är inte relevant eller möjlig för denna typ av produkt.

Löslighet i fett (g/L): Provning är inte relevant eller möjlig för denna typ av produkt.

9.2. Annan information

VOC (g/L): 0

Andra fysikaliska och kemiska parametrar: Ingen data tillgänglig.

Oxiderande egenskaper: Provning är inte relevant eller möjlig för denna typ av produkt.

AVSNITT 10: STABILITET OCH REAKTIVITET

10.1. Reaktivitet

Ingen data tillgänglig.

10.2. Kemisk stabilitet

Produkten är stabil under de förhållanden som anges i avsnitt 7 (Hantering och lagring).

10.3. Risken för farliga reaktioner

Inga kända.

10.4. Förhållanden som ska undvikas

Inga kända.

10.5. Oförenliga material

Starkt oxidationsmedel

Starka syror

10.6. Farliga sönderdelningsprodukter

Produkten sönderdelas ej när den används i enlighet med avsnitt 1.

AVSNITT 11: TOXIKOLOGISK INFORMATION

11.1. Information om faroklasser enligt förordning (EG) nr 1272/2008

Akut toxicitet

Produkt/Ämne	metanol
Art:	Människa
Exponeringsväg:	Oralt
Test:	LC50
Resultat:	300 mg/kg

Produkt/Ämne	metanol
Art:	Råtta
Exponeringsväg:	Oralt
Test:	LD50
Resultat:	>5000 mg/kg

Produkt/Ämne	metanol
Art:	Kanin
Exponeringsväg:	Hud
Test:	LD50
Resultat:	15800 mg/kg

Produkt/Ämne	metanol
Art:	Råtta
Exponeringsväg:	Inandning
Test:	LC50 (4 timmar)
Resultat:	3 mg/L

Frätande/irriterande på huden

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

Allvarlig ögonskada/ögonirritation

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

Luftvägssensibilisering

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

Hudsensibilisering

Produkten innehåller ämnen, som kan utlösa en allergisk reaktion hos redan sensibiliserade personer.

Mutagenitet i könsceller

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

Cancerogenitet

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

Reproduktionstoxicitet

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

Specifik organtoxicitet – enstaka exponering

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

Specifik organtoxicitet – upprepad exponering

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

Fara vid aspiration

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

11.2. Information om andra faror**Långsiktiga effekter**

Inga kända.

Hormonstörande egenskaper

Denna blandning/produkt innehåller inga ämnen som anses ha hormonstörande egenskaper med avseende på hälsan.

Annan information

Inga kända.

AVSNITT 12: EKOLOGISK INFORMATION

12.1. Toxicitet

Ingen data tillgänglig.

12.2. Persistens och nedbrytbarhet

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

12.3. Bioackumuleringsförmåga

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

12.4. Rörlighet i jord

Ingen data tillgänglig.

12.5. Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

Denna blandning/produkt innehåller inga ämnen som anses uppfylla kriterierna för klassificering som PBT- och/eller vPvB-ämnen.

12.6. Hormonstörande egenskaper

Denna blandning/produkt innehåller inga ämnen som anses ha endokrinstörande egenskaper i förhållande till miljön.

12.7. Andra skadliga effekter

Inga kända.

AVSNITT 13: AVFALLSHANTERING

13.1. Avfallsbehandlingsmetoder

Produkten omfattas ej av reglerna om farligt avfall. Avfallsförordning (SFS 2020:614).

EWC-kod: 16 03 06 Annat organiskt avfall än det som anges i 16 03 05

Förorenad förpackning

EWC-kod: 15 01 02 Plastförpackningar

AVSNITT 14: TRANSPORTINFORMATION

:	14.1 UN:	14.2 Officiell transportbenämning:	14.3 Faroklass för transport:	14.4 PG*:	14.5 Env**:	Annan information::
ADR	-	-	-	-	-	-
IMDG	-	-	-	-	-	-
IATA	-	-	-	-	-	-

* Förpackningsgrupp

** Miljöfaror

Annat

Ej farligt gods i enlighet med ADR, IATA och IMDG.

14.6. Särskilda skyddsåtgärder

Ej tillämpligt.

14.7. Bulktransport till sjöss enligt IMO:s instrument

Ingen data tillgänglig.

AVSNITT 15: GÄLLANDE FÖRESKRIFTER

15.1. Föreskrifter/lagstiftning om ämnet eller blandningen när det gäller säkerhet, hälsa och miljö

Användningsrestriktioner:

Endast för yrkesmässigt bruk.

Krav på särskild utbildning:

Inga särskilda krav.

SEVESO - Farokategorier / Farliga ämnen:

metanol

REACH, Bilaga XVII:

2-(2-butoxi)etanol faller inom begränsningarna för REACH-förordningen (Post nr. 55).
metanol faller inom begränsningarna för REACH-förordningen (Post nr. 69).
metanol faller inom begränsningarna för REACH-förordningen (Post nr. 40).

Märkning av innehåll i enlighet med förordning (EG) nr 648/2004 om tvätt- och rengöringsmedel:

< 5%
· Nonjoniska tensider
· Parfym (CITRAL)
· Konserveringsmedel (2-BROMO-2-NITROPROPANE-1,3-DIOL)
· Konserveringsmedel (5-klor-2-metyl-2H-isotiazol-3-one [EG-nr 247-500-7] and 2-metyl-2H-isotiazol-3-one [EG-nr 220-239-6] (3:1))

Annat:

Ej tillämpligt.

Källor:

Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 648/2004 av den 31 mars 2004 om tvätt- och rengöringsmedel.
MSBFS 2015:8 föreskrifter om åtgärder för att förebygga och begränsa följderna av allvarliga kemikalieolyckor.
Avfallsförordning (SFS 2020:614).
Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 1272/2008 av den 16 december 2008 om klassificering, märkning och förpackning av ämnen och blandningar (CLP).
Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 1907/2006 av den 18. december 2006 om registrering, utvärdering, godkännande och begränsning av kemikalier (REACH).

15.2. Kemikaliesäkerhetsbedömning

Nej

AVSNITT 16: ANNAN INFORMATION

Ordalydelse för H-fraser som anges i avsnitt 3

EUH071, Frätande på luftvägarna.
H225, Mycket brandfarlig vätska och ånga.
H226, Brandfarlig vätska och ånga.
H301, Giftigt vid förtäring.
H302, Skadligt vid förtäring.
H310, Dödligt vid hudkontakt.
H311, Giftigt vid hudkontakt.
H312, Skadligt vid hudkontakt.
H314, Orsakar allvarliga frätskador på hud och ögon.
H315, Irriterar huden.
H317, Kan orsaka allergisk hudreaktion.
H318, Orsakar allvarliga ögonskador.
H319, Orsakar allvarlig ögonirritation.
H330, Dödligt vid inandning.
H331, Giftigt vid inandning.
H335, Kan orsaka irritation i luftvägarna.
H370, Orsakar organskador.
H371, Kan orsaka organskador.
H400, Mycket giftigt för vattenlevande organismer.
H410, Mycket giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.

Fullständig ordalydelse av identifierade användningar som nämns i avsnitt 1

LCS "PW" = Yrkesmässig användning: Offentlig sektor (förvaltning, utbildning, kultur, tjänster, hantverkare)
PROC 11 = Icke-industriell sprayning
PC 31 = Polermedel och vaxblandningar
ERC 10a = Omfattande spridande utomhusanvändning av långlivade varor och material med låg avgivning

Förkortningar och akronymer

ADR = Europeisk överenskommelse om transport av farligt gods på väg
ATE = Uppskattad akut toxicitet
BCF = Biokoncentrationsfaktor
CAS = Registeringsnummer som tilldelats av Chemical Abstract Services
CE = Conformité Européenne (I överensstämmelse med EU-direktiven)
CLP = Europaparlamentets och rådets förordning (EG) 1272/2009 (CLP) om klassificering, märkning och förpackning av ämnen och blandningar
CSA = Kemikaliesäkerhetsbedömning
CSR = Kemikaliesäkerhetsrapport

DNEL = Härledd noll-effekt nivå (Derived No Effect Level)
EINECS = European Inventory of Existing Commercial chemical Substances
ES = Exponeringsscenario
EUH-faroangivelser = kompletterande faroangivelser enligt CLP
EuPCS = Det europeiska produktkategoriseringssystemet
EWC = Europeiska avfallskatalogen
GHS = Globalt harmoniserat system för klassificering och märkning av kemiska ämnen och beredningar
GWP = Faktor för global uppvärmningspotential
IATA = International Air Transport Association
IMDG = International Maritime Dangerous Goods
LogPow = logaritmen av fördelningskoefficienten oktanol/vatten
MARPOL = International Convention for the Prevention of Pollution From Ships, 1973 as modified by the Protocol of 1978. ("Marpol" = marine pollution)
OECD = Organisation for Economic Co-operation and Development
PBT = Persistenta, bioackumulerande och toxiska
PNEC = Koncentration som sannolikt inte förorsakar negativ effekt
REACH = Registrering, utvärdering, godkännande och begränsning av kemikalier (Förordning (EG) nr 1907/2006)

RRN = REACH registreringsnummer
SCL = Specifik koncentrationsbegränsning.
STOT-RE = Toxicitet för specifikt målorgan - upprepad exponering
STOT-SE = Toxicitet för specifikt målorgan - enstaka exponering
SVHC = Särskilt farliga ämnen
UVBC = Ämnen med okänd eller varierande sammansättning, komplexa reaktionsprodukter eller biologiskt material.
UN = Förenta Nationerna
VOC = Flyktiga organiska ämnen
vPvB = Mycket persistenta och mycket bioackumulerande

Annat

Ej tillämpligt.

Säkerhetsdatabladet är validerat av

Russell Butler

Annat

Modifierad data i jämförelse med tidigare utgåva är märkt med en trekant (Första siffran i SDB version).
Upplysningarna i detta säkerhetsdatablad är baserat på vår nuvarande kunskap. Informationen på säkerhetsdatabladen bygger på bästa tillgängliga data och gäller vid produktens avsedda hantering. Detta säkerhetsdatablad avser endast denna produkt och är eventuellt inte tillämpligt om produkten används som ingrediens i annan produkt. Användes produkten på annat sätt eller i annan applikation än den som produkten ursprungligen utvecklats för, eller rekommenderats till, sker detta helt under användarens ansvar. Avsikten med detta säkerhetsdatablad är att beskriva säkerhetskraven för produkten. Det får inte uppfattas som en garanti för produktens egenskaper och informationerna kan inte ersätta ett produktdatablad.
Det rekommenderas att detta säkerhetsdatablad lämnas till den faktiska användaren av produkten.
Land-språk: SE-sv