

**Activa GLAS**

Omarbetad: 2023-01-26

Version 11

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

<b>1.1 Produktbeteckning</b>	Aktiva GLAS
<b>Artikelnummer</b>	32211, 32212, 32213
<b>UFI</b>	PXW8-UAY0-540U-N4TE
<b>1.2 Relevanta identifierade användningar av ämnet eller blandningen och användningar som det avråds från</b>	PC35 Tvätt- och Rengöringsprodukter (inkl. lösningsmedelbaserade produkter) PROC 8a Överföring av ämne eller beredning (påfyllning/tömning) från/till kärl/stora behållare på anläggningar som inte är specialiserade ERC8a Utbredd användning av icke-reaktivt processhjälpmedel (ingen inkludering i eller på artikel, inomhus) Glasputsmedel i brukslösning i sprayflaska. Hygienteknik Sverige AB
<b>1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad</b>	
<b>Adress</b>	Långängsvägen 2 721 32 Västerås
<b>Telefon</b>	+46 21 104100
<b>Hemsida</b>	www.hygienteknik.se
<b>Kontaktperson</b>	Jonas Hildingsson
<b>E-post</b>	Info@hygienteknik.se
<b>1.4 Telefonnummer för nödsituationer</b>	112 begär Giftinformation, i mindre akuta fall under kontorstid 010-4566700

**AVSNITT 2: Farliga egenskaper**

<b>2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen:</b>	Klassificering (CLP(EG) nr 1272/2008) Denna produkt är ej klassificerad som farlig enligt CLP
<b>2.2 Märkningsuppgifter:</b>	
<b>Faropiktogram</b>	Ingen
<b>Signalord:</b>	-
<b>Innehåller</b>	-
<b>Faroangivelser</b>	Inga
<b>Skyddsangivelser</b>	Inga
<b>Kompletterande information</b>	EUH210 Säkerhetsdatablad finns att rekvirera
<b>2.3 Andra faror</b>	Produkten bedöms ej innehålla några ämnen som uppfyller kriterierna för att klassificeras som PBT- eller vPvB-ämnen. Innehåller inte ett hormonstörande ämne (EDC) i en koncentration av $\geq 0,1$ %.

## Activa GLAS

Omarbetad: 2023-01-26

Version 11

## AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

## 3.2 Kemisk sammansättning: Blandning

Ämne:	CAS-nr EG-nr Reg-nr	Konc %	Faroklasser & kategorikoder	Faro- angivelser*
Etanol** Index: 603-002-00-5	64-17-5 200-578-6 01-2119457610-43	5-<10	Flam. Liq. 2 Eye Irrit. 2	H225 H319
3-butoxiopropan-2-ol Index: 603-052-00-8	5131-66-8 225-878-4	2,5<5	Flam. Liq. 3 Skin Irrit. 2 Eye Irrit. 2	H226 H315 H319

\* För faroangivelsernas lydelse se under avsnitt 16

\*\* SCL / Specifika koncentrationsgränser

H319 >= 50%

Klassificeringen grundas på data från kemikalieleverantören samt <http://echa.europa.eu/> (Databaser)

## AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

## 4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen:

**Allmän information**

Vid minsta osäkerhet eller om besvär kvarstår, kontakta läkare.

**Inandning**

Frisk luft.

**Hudkontakt**

Tvätta huden med tvål och vatten samt skölj noggrant.

**Ögonkontakt**

Skölj med (ljummet) vatten i flera minuter. Håll ögonlocken öppna. Avlägsna ev. kontaktlinser.

Kontakta läkare om besvär kvarstår.

**Förtäring**

Skölj ur munnen samt ge ett par glas vatten eller mjölk att dricka. Kontakta läkare om besvär kvarstår.

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

<b>Inandning:</b>	Bedöms ej vara irriterande vid inandning.
<b>Hudkontakt:</b>	Kan vara lätt irriterande för huden (rodnad, sveda)
<b>Ögonkontakt:</b>	Kan ge lätt sveda och obehag vid kontakt med ögonen.
<b>Förtäring:</b>	Kan ge obehag vid förtäring.

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

Behandla symptomatiskt.

## AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

## 5.1 Släckmedel

Välj släckningsmedel beroende på vad som brinner i omgivningen.

## 5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Vid brand kan hälsoskadliga gaser bildas. Inandning av brandgaser kan vara hälsoskadligt.

## 5.3 Råd till brandbekämpningspersonal

Använd självförsörjande andningsapparat för brandbekämpning samt skyddsdräkt.

**Övrigt**

Behållare i närheten av brand kyls med vatten och flyttas från brand om detta är riskfritt.

## Activa GLAS

Omarbetad: 2023-01-26

Version 11

### AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

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

Sörj för god ventilation.

#### 6.2 Miljöskyddsåtgärder

Hindra produkten från att spolask ut i ytvatten eller avloppssystem.

#### 6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering

Återanvänd om möjligt utspild produkt. Mindre mängder kan torkas upp med trasa. Större spill sugas upp med absorberande material t.ex. sand, jord eller vermikulit. Spola av med vatten.

#### 6.4 Hänvisning till andra avsnitt

Se avsnitt 7 gällande hantering.

Se personlig skyddsutrustning avsnitt 8.

Ev. uppsamlat spill placeras i tillsluten behållare och hanteras som avfall enligt avsnitt 13.

### AVSNITT 7: Hantering och lagring

#### 7.1 Skyddsåtgärder för säker hantering

Hantera i enlighet med god yrkeshygien och säkerhetspraxis.

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

Förvara förpackningen väl tillsluten.

#### 7.3 Specifik slutanvändning

-

### AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

#### 8.1 Kontrollparametrar:

##### Förebyggande åtgärder

Sörj för god ventilation.

#### Ämnen med arbetsplatsrelaterade gränsvärden (AFS 2018:1/2020:6)

Ämne	Cas-nr	NGV	KGV	Anm.
Etanol	64-17-5	500 ppm 1000 mg/m <sup>3</sup>	1000 ppm 1900 mg/m <sup>3</sup>	V

V= Vägledande korttidsgränsvärde

#### 8.2 Begränsning av exponeringen:

##### Allmänna hygieniska skyddsåtgärder

Hantera i enlighet med god yrkeshygien och säkerhetspraxis.

##### Personlig skyddsutrustning:

Rådgör alltid med en kompetent leverantör vid val av personlig skyddsutrustning.

##### Andningsskydd

Behövs normalt inte. Vid otillräcklig ventilation måste andningsskydd anpassade för ändamålet användas.

##### Handskydd

Vid långvarig och ofta förekommande direktkontakt med produkten använd skyddshandskar. (tex Nitril) EN374

Vid val av handskar måste flera parametrar tas hänsyn till, användningsområde, hanteringstid, genombrottstid.etc

##### Ögonskydd

Behövs normalt inte. Vid risk för stänk, använd skyddsglasögon. (Korgglasögon)

##### Kroppsskydd

Inga särskilda skyddskläder krävs.

**Activa GLAS**

Omarbetad: 2023-01-26

Version 11

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

<b>Fysikaliskt tillstånd:</b>	Vätska.
<b>Färg:</b>	Blå
<b>Lukt:</b>	Karaktäristisk
<b>Smältpunkt/frys punkt</b>	Ej tillgänglig.
<b>Kokpunkt eller initial kokpunkt och kokpunktsintervall</b>	78 °C
<b>Brandfarlighet</b>	Ej tillgänglig.
<b>Nedre och övre explosionsgräns</b>	3,5%/15%
<b>Flampunkt</b>	Ej tillgänglig.
<b>Självantändningstemperatur</b>	425 °C
<b>Sönderdelningstemperatur</b>	Ej tillgänglig.
<b>pH-värde</b>	10
<b>Kinematisk viskositet</b>	0 s (DIN 53211/4)
<b>Löslighet</b>	Helt blandbar i vatten
<b>delningskoefficient n-oktanol/vatten (loggvärde)</b>	Ej tillgänglig.
<b>Ångtryck</b>	23 hP
<b>Densitet och/eller relativ densitet</b>	0.9756 g/cm <sup>3</sup>
<b>Relativ ångdensitet</b>	Ej tillgänglig.
<b>Partikelegenskaper</b>	Ej tillgänglig.

**9.2 Annan information:** VOC (EG) :9,9%

Produkten bedöms ej ha explosiva egenskaper.

Produkten är ej självantändande.

**AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet****10.1 Reaktivitet**

Produkten är stabil vid rekommenderad hantering och användning.

**10.2 Kemisk stabilitet**

Produkten är stabil vid rekommenderad hantering och användning.

**10.3 Risken för farliga reaktioner**

Inga kända.

**10.4 Förhållanden som ska undvikas**

Inga kända.

**10.5 Oförenliga material**

Inga kända.

**10.6 Farliga sönderdelningsprodukter**

Inga kända.

**Activa GLAS**

Omarbetad: 2023-01-26

Version 11

**AVSNITT 11: Toxikologisk information****11.1 Information om faroklasser enligt förordning (EG) nr 1272/2008**

Se även avsnitt 4. (De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda)

**Irriterande/Frätande egenskaper**

Ej klassificerad som irriterande/frätande enligt CLP

**Akut toxicitet**

Ej klassificerad som akut toxisk enligt CLP

**Toxikologiska data**

Toxikologisk data på denna beredning finns ej tillgänglig.

**Specifik organtoxicitet (STOT): enstaka och upprepad exponering**

Inga kända.

**Sannolika exponeringsvägar**

Kontakt med ögon och hud. Inandning. (Förtäring)

**Allergiframkallande egenskaper**

Denna produkt är inte klassificerad som allergiframkallande vid inandning eller hudkontakt.

**CMR (Cancerogena, Mutagena och Reproduktionsstörande ämnen)**

Denna produkt är inte klassificerad som cancerogen, mutagen eller reproduktionsstörande.

**Fara för aspiration**

Nej

**11.2 Information om andra faror**

Innehåller inte ett hormonstörande ämne (EDC) i en koncentration av  $\geq 0,1$  %.

**AVSNITT 12: Ekologisk information**

Denna produkt är ej klassificerad som miljöfarlig.

Förhindra okontrollerat utsläpp till dagvatten och avloppsnät.

**12.1 Toxicitet**

Toxikologiska data/tester på denna beredning finns ej tillgängliga.

**12.2 Persistens och nedbrytbarhet**

Ingående tensider uppfyller kriterierna för biologisk nedbrytning i EG förordning nr 648/2004 om tvätt och rengöringsmedel.

**12.3 Bioackumuleringsförmåga**

Ingen information tillgänglig.

**12.4 Rörligheten i jord**

Ingen information tillgänglig.

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

Produkten bedöms ej innehålla några ämnen som uppfyller kriterierna för att klassificeras som PBT- eller vPvB-ämnen.

**12.6 Hormonstörande egenskaper**

Innehåller inte ett hormonstörande ämne (EDC) i en koncentration av  $\geq 0,1$  %.

**12.7 Andra skadliga effekter**

Inga kända.

**AVSNITT 13: Avfallshantering****13.1 Avfallsbehandlingsmetoder**

Produkten är ej klassificerad som farligt avfall enligt Avfallsförordning (SFS 2020:614).

Rådfråga lokala myndigheter vid omhändertagande av avfall.

Undvik att släppa ut rester av produkten i avlopp eller vattendrag.

**Föreslagen EWC-kod:**

-

**Förpackning**

Tömd och väl rengjord förpackning lämnas till materialåtervinning.

**Activa GLAS**

Omarbetad: 2023-01-26

Version 11

**AVSNITT 14: Transportinformation****14.1 UN-nummer**

Produkten är inte klassificerad som farligt gods enligt gällande transportlagstiftning (ADR/RID, DGR och IMDG-koden)

**14.2 Officiell transportbenämning/Proper shipping name (IMDG, IATA/ICAO):**

-

**14.3 Faroklass för transport**

-

**14.4 Förpackningsgrupp**

-

**14.5 Miljöfaror**

Marine pollutant: Nej

**14.6 Särskilda försiktighetsåtgärder**

-

**14.7 Bulktransport till sjöss enligt IMO:s instrument**

-

**Tunnelrestriktionskod**

-

**LQ**

-

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

Klassificering i enlighet med CLP(EG) nr 1272/2008. AFS 2011:19 med tillhörande ändringsföreskrifter, AFS 2018:1 med tillhörande ändringsföreskrifter. Avfallsförordningen (SFS 2020:614).

**(EU) Nr 2012/18 Bilaga I**

Inga listade

**(EU) Nr 1907/2006 Bilaga XVII**

Avsnitt 3

**(EU) Nr 2011/65 Bilaga II**

Inga listade

**(EU) Nr 2019/1148 Bilaga I och Bilaga II**

Inga listade

**(EU) Nr 273/2004**

Inga Listade

**(EU) Nr 111/2005**

Inga listade

**15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning**

Ingen utförd.

## Activa GLAS

Omarbetad: 2023-01-26

Version 11

### AVSNITT 16: Annan information

**Faroangivelsernas lydelse under avsnitt. 3**

H225 Mycket brandfarlig vätska och ånga.

H226 Brandfarlig vätska och ånga

H315 Irriterar huden

H319 Orsakar allvarlig ögonirritation

Användaren av denna produkt måste avgöra om informationen i detta säkerhetsdatablad är tillräcklig för det användningsområde som produkten ska brukas inom.

**Version 11:** 2023-01-26 Detta säkerhetsdatablad har upprättats i enlighet med REACH-förordningen 1907/2006/EG bilaga II (EG/2020/878).

**Versionshistorik**

Version 1: 2008-05-05 Engelskt original översatt till svenska. Original från 2008-04-25.

Version 2: 2008-10-10

Version 3: 2009-11-12

Version 4: 2012-10-09

Version 5: 2013-03-20 Detta säkerhetsdatablad har gjorts i enlighet med bilaga II i REACH förordningen(EG) 1907/2006 samt ändringsförordningen (EG) 453/2010

Version 6: 2015-04-26 Revidering av säkerhetsdatablad i enlighet med CLP 1272/2008 (EG.)

Version 7: 2016-11-10 Tillägg av hygieniska gränsvärden. p. 8

Version 8: 2017-09-04 Förändring klassificering p. 2,3

Version 9 2018-10-22 Rev. p. 1.3, 1.4

Version 10 2020-06-15 Rev. p. 3, 8, 15

**Källor:**

Datablad från tillverkare. CLP-förordningen.

www.kemi.se (Databaser), (AFS 2018:1/2020:6), <http://echa.europa.eu/> (Databaser)**Förklaring till förkortningar**

ADR: Bestämmelser för transport av gods på väg.

BCF: Bio Concentration Factor (mått på bioackumulerbarheten hos ett ämne).

CAS-nr Chemical Abstracts Service number

DNEL: Derived No Effect Level

PNEC: Predicted No Effect Concentration

EC<sub>50</sub>: Effect Concentration

EG-nr: Ett ämnes nummer i EINECS, ELINCS eller i No-Longer Polymers List.

HGV: Hygieniskt gränsvärde (högsta godtagbara genomsnittshalt av en luftförorening i inandningsluften).

ID-nr: Identifieringsnummer i Klassificerings - och märkningsregistret i CLP (art 42)

IMDG: International Maritime Dangerous Goods Code. Bestämmelser för farligt gods till sjöss.

Koc Fördelningskonstanten mellan vatten och organiskt kol.

IC<sub>50</sub>: Median Inhibition ConcentrationLC<sub>50</sub>: Lethal ConcentrationLD<sub>50</sub>: Lethal Dose

Log pow: Mått för ett ämnes bioackumulerbarhet.

NOEC: No Observed Effect Concentration

PBT-ämne: Persistent, Bio accumulative and Toxic substances.

FTI: Registret för produktansvar och återvinningssystem för förpackningar.

vPvB-ämne: Very persistent and Very Bio accumulative substances.