

1. Namn på ämnet/beredningen och bolaget/företaget

Utgivningsdatum 2016-01-26
Revisionsdatum 2016-01-26

1.1 Produktbeteckning

Produktnamn Glycerol/Glycerin

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

Användningsområde Livsmedelstillsats, mjukgörare/lösningsmedel.

1.3 Närmare upplysningar om företaget och den som tillhandahåller säkerhetsdatabladet.

Företagsnamn	Eskil Åkerberg AB	Center Pac Sweden AB
Besöksadress	Stillmansgatan 12	Vintervägen 6
Postnr.	212 25	283 44
Postort	MALMÖ	Osby
Land	Sverige	Sverige
Telefon	+46 40294380	+46 47912640
Fax	+46 40294390	+46 47910098
E-post	info(at)akerberg.se	info@centerpac.se
Webbadress	www.akerberg.se	www.centerpac.se

1.4 Telefonnummer för nödsituationer

Nödtelefon Giftinformation:112

2. Farliga egenskaper

2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen

Ej klassificerad, Produkten förväntas inte vara farlig för miljön.

2.2 Märkningsuppgifter

EG-nr 200-289-5

2.3 Andra faror

PBT/vPvB Inte klassificerat som PBT eller vPvB

3. Sammansättning/information om beståndsdelar

Glycerin / Glycerol som ingår i denna produkt är inte klassats som farligt.
Informationen i detta SDB ges endast som vägledning.

4. Åtgärder vid första hjälpen

4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen.

Inandning: Flytta den skadade till frisk luft
Förtäring: Framkalla inte kräkning. Skölj munnen med vatten.
Hudkontakt: Ta av de nedstänkta kläderna. Tvätta huden noga med tvål och vatten.
Ögonkontakt: Skölj omedelbart med mycket vatten. Avlägsna ev kontaktlinser om det går lätt.
Fortsätt skölja i minst 15 minuter.

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

Irritation i näsa, svalg och luftvägar. Illamående och kräkning vid förtäring.

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

Inga, men om besvär kvarstår sök Läkarehjälp.

5. Brandbekämpningsåtgärder

Produkten är inte brandfarlig. Vid förbränning kan koloxider och andra toxiska gaser eller ångor bildas.

6. Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

Undvik inandning av ångor och kontakt med hud och ögon. Sörj för god ventilation.

6.2 Miljöskyddsåtgärder

Spill eller okontrollerat utsläpp till vattendrag måste omedelbart rapporteras till Naturvårdsverket eller annan lämplig myndighetsinstans.

6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering

Samla upp och placera i lämpliga avfallsbehållare och förslut dessa säkert. Spola det förorenade området med mycket vatten.

7. Hantering och lagring

7.1 Försiktighetsmått för säker hantering

Undvik spill. Undvik kontakt med huden och håret.

7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Lagra i tätt tillslutna behållare på en sval, torr och väl ventilerad plats.

Lagras åtskilt från följande material: Oxiderande material, starka baser, syror.

8. Begränsning av exponering/personligt skydd

8.1 Kontrollparametrar

Hygieniska gränsvärden

Nivågränsvärde (8 timmar, NGV): WEL, AFS 10 mg/m³ Korttidsvärde (15 minuter, KTV): WEL, AFS

WEL = Workplace Exposure Limit. AFS = Arbetsmiljöverkets Författningssamling.

Ingrediens kommentarer WEL = Workplace Exposure Limits

8.2 Begränsning av exponering. Skyddsutrustning

Lämpliga tekniska kontrollåtgärder

Arbeta i väl ventilerat utrymme.

Andningsskydd

Andningsskydd

Säkerställ tillräcklig ventilation.

Handskydd

Handskydd

Inget specifikt.

Ögon-/ansiktsskydd

Ögonskydd

Använd godkända skyddsglasögon.

Hudskydd

Hudskydd (av annat än händerna)

Vid omfattande hantering eller vid hantering som medför risk för stänk bör skyddskläder användas.

Hygien/Miljö

Särskilda hygieniska åtgärder

Tvätta händerna efter användning.

Andra upplysningar

Andra upplysningar

Inget specifikt.

9. Fysikaliska och kemiska egenskaper

Utseende	Vätska.
Färg	Färglös. Gul. Orange.
pH	pH (koncentrerad lösning): 5 - 8
Smältpunkt	~ 18°C
Initial kokpunkt/kokpunktsintervall	290°C @
Flampunkt	> 199°C PMCC (Pensky-Martens closed cup).
Ångtryck	< 1 Pa @ °C
Relativ densitet	1.26 @ 25°C
Löslighet	Löslig i vatten. Löslig i följande material: Etanol. aceton
Fördelningskoefficient	log Pow: -1.76
Självantändningstemperatur	370°C Viskositet 1300 - 1500 mPa s @ 20°C

10. Stabilitet och reaktivitet

10.1. Reaktivitet

Reaktivitet Följande material kan reagera med produkten: Oxiderande material. Syror.

10.2. Kemisk stabilitet

Stabilitet Ämnet är hygroskopisk och absorberar vatten vid kontakt med fukt i luften.

10.3. Risken för farliga reaktioner

Risken för farliga reaktioner Ingen information tillgänglig. Kan polymerisera.

10.4. Förhållanden som ska undvikas

Förhållanden som ska undvikas Undvik kraftig värme under långvariga tidsperioder. Vatten, fukt.

10.5. Oförenliga material

Material som ska undvikas Starka syror. Starka baser. Starka oxidationsmedel.

10.6. Farliga sönderdelningsprodukter

Farliga sönderdelningsprodukter Koloxider. Termisk nedbrytning eller förbränning kan frigöra koloxider och andra toxiska gaser eller ångor.

11. Toxikologisk information

11.1. Information om de toxikologiska effekterna

Inandning	Gas eller ånga i höga koncentrationer kan irritera luftvägarna. Symptom efter överexponering kan inkludera följande: Hosta.
Förtäring	Inga skadliga effekter förväntade från de mängder som sannolikt förtärs oavsiktligt.
Hudkontakt	Hudirritation borde inte förekomma när produkten används som rekommenderat.
Kontakt med ögonen	Kan orsaka tillfällig ögonirritation.

12. Ekologisk information

Ekotoxicitet Produktens beståndsdelar är inte klassificerade som miljöfarliga. Detta utesluter inte att, stora eller ofta upprepade spill kan ha farliga effekter i miljön.

12.1. Toxicitet

Toxicitet	Bedöms inte vara giftig för fisk.
Akut toxicitet - fisk	LC50, 96 hours, 96 timmar: 54000 mg/l, Onchorhynchus mykiss

(Regnbågsöring)

Akut toxicitet - vattenlevande ryggradslösa djur EC₅₀, >: > 10000 mg/l, Daphnia magna

Akut toxicitet - vattenväxter EC₅₀, 72 hours, 72 timmar: > 2900 mg/l, Sötvattensalger

Akut toxicitet mikroorganismer EC₅₀, >: > 1000 mg/l, Aktivt slam

12.2. Persistens och nedbrytbarhet

Persistens och nedbrytbarhet

Produkten är biologiskt nedbrytbar.

12.3. Bioackumuleringsförmåga

Bioackumuleringsförmåga

Produkten innehåller inte något ämne som förväntas vara bioackumulerande.

Fördelningskoefficient log Pow: -1.76

12.4. Rörligheten i jord

Rörlighet Produkten är löslig i vatten.

12.5. Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

Resultat av PBT- och vPvBbedömningen

Produkten är inte klassificerad som PBT eller vPvB enligt gällande EU-kriterier.

12.6. Andra skadliga effekter

Cod 1.16

13. Avfallshantering

13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

Generell information Får ej punkteras eller brännas, gäller även tömd behållare. Avfall ska hanteras som kontrollerat avfall

Avfallshanteringsmetoder Lämna bort avfall till godkänd avfallsanläggning i enlighet med kraven från den lokala avfallsmyndigheten.

14. Transportinformation

Produkten omfattas inte av internationella bestämmelser för transport av farligt gods.

15. Gällande föreskrifter

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

EU-förordning, Europaparlamentets och Rådets Förordning (EG) nr 1907/2006 av den 18 december 2006 om registrering, utvärdering, godkännande och begränsning av kemikalier (REACH) (med ändringar). Europaparlamentets och Rådets Förordning (EG) nr 1272/2008 av den 16 december 2008 om klassificering, märkning och förpackning av ämnen och blandningar (med ändringar).

Vattenfarlighetsklassificering WGK 1

15.2. Kemikaliesäkerhetsbedömning

Ingen kemikaliesäkerhetsbedömning har genomförts.

16. Annan information

Källor

Säkerhetsdatabladet är utarbetat efter den information som vi erhållit från våra leverantörer.
Eskil Åkerberg AB, Stillmansgatan 12, 212 25 MALMÖ. +4640294380, info(at)akerberg.se, www.akerberg.se

Ansvarig för säkerhetsdatablad
Utarbetat av

Center Pac Sweden AB
Veronica Wästergård

