

Säkerhetsdatablad i överensstämmelse med Förordning (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)

Maskindisktabletter

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

1.1 Produktbeteckning

Handelsnamn

Maskindisktabletter

Artikel-nr.

36-5013

UFI-kod

8M5C-H5XQ-9001-006V

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

Relevanta identifierade användningar

Diskmedel

1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

Leverantör

BILTEMA SWEDEN AB

Gatuadress

Arenavägen 17

SE-433 33 Partille

Sverige

Telefon

+46 77 520 00 00

E-Post

kundservice@biltema.com

Hemsida

www.biltema.se

1.4 Telefonnummer för nödsituationer

112, Giftinformationscentralen: 010-456 6700

Tillgänglig utanför kontorstid

Ja

AVSNITT 2: Farliga egenskaper

2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen

Klassificering enligt förordning (EG) nr 1272/2008

Klassificering

Ögonirritation, kategori 2

Säkerhetsdatablad i överensstämmelse med Förordning (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)

Maskindisktabletter

Faroangivelser

H319

2.2 Märkningsuppgifter**Faroangivelser**

H319 Orsakar allvarlig ögonirritation.

Skyddsangivelser

P101 Ha förpackningen eller etiketten till hands om du måste söka läkarvård.

P102 Förvaras oåtkomligt för barn.

P264 Tvätta händer grundligt efter användning.

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

P337 + P313 Vid bestående ögonirritation: Sök läkarhjälp.

2.3 Andra faror

Ämnena i blandningen uppfyller inte de PBT/vPvB-kriterier som ställts i REACH, bilaga XIII.

Hormonstörande egenskaper : Produkten uppfyller inte kriterierna.

Säkerhetsdatablad i överensstämmelse med Förordning (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)

Maskindisktabletter

AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

3.2 Blandningar

Kemiskt namn	CAS-nr EG-nr REACH-nr Index-nr	Konc.	Klassificering	H-fras M-faktor akut M-faktor kronisk	Anmärkning
Natriumkarbonat	497-19-8 207-838-8 01-2119485498-19-XXXX 011-005-00-2	20 - <25%	Eye Irrit. 2	H319 - -	-
Dinatriumkarbonat, förening med väteperoxid (2:3)	15630-89-4 239-707-6 01-2119457268-30-XXXX -	10 - <20%	Ox. Sol. 2, Acute Tox. 4 - oral, Eye Dam. 1	H272, H302, H318 - -	% (w/w) >=25: Eye Dam. 1 - H318 7,5<= % (w/w) <25: Eye Irrit. 2 - H319
Alkoholer, C12-14, etoxylerad propoxylerad	68439-51-0 - -	1 - <3%	Aquatic Chronic 3	H412 - -	-
Kiselsyra, natriumsalt (2,6 < MR <=3,2)	1344-09-8 215-687-4 01-2119448725-31-XXXX -	1 - <3%	Skin Irrit. 2, Eye Irrit. 2, STOT SE 3	H315, H319, H335 - -	-
Zinkdi(acetat) · 2H2O	5970-45-6 209-170-2 01-2120119383-62-XXXX -	0 - <0,151%	Acute Tox. 4 - oral, Acute Tox. 4 - dermal, Acute Tox. 4 - inhalation, Skin Irrit. 2, Eye Irrit. 2, Aquatic Acute 1, Aquatic Chronic 1, STOT SE 3	H302 + H312 + H332, H315, H319, H335, H400, H410 - -	-

Övrig information ämne

För den fullständiga texten till H- / EUH-uttalanden som nämns i detta avsnitt, se avsnitt 16.

AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

Vid obehag, kontakta GIFTINFORMATIONSCENTRALEN/läkare. Ge aldrig någonting genom munnen till en medvetslös person eller en person med kramper.

Säkerhetsdatablad i överensstämmelse med Förordning (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)

Maskindisktabletter

Inandning

Flytta personen till frisk luft och se till att andningen underlättas. Vid andningssvårigheter eller andningsstillestånd skall konstgjord andning ges. Uppsök akut läkarvård omedelbart.

Hudkontakt

Vid kontakt med huden tvätta genast med mycket vatten och tvål. Vid hudirritation rådfråga läkare.

Kontakt med ögonen

Vid ögonkontakt, plocka ur kontaktlinser om det kan göras enkelt, och skölj omedelbart med rikliga mängder vatten, även under ögonlocken, i minst 15 minuter. Kontakta genast läkare.

Förtäring

VID FÖRTÄRING: Kontakta genast GIFTINFORMATIONSCENTRAL. Visa detta säkerhetsdatablad för den närvarande läkaren.

4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

Akuta och fördröjda effekter anges i avsnitt 2 och 11.

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

Ingen tillgänglig data

AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

5.1 Släckmedel**Lämpliga brandsläckningsmedel**

Produkten är inte brandfarlig. Vatten

Olämpliga släckmedel

Kemiska brandsläckare eller skum.

5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Farliga sönderdelningsprodukter kan bildas vid termisk nedbrytning.

5.3 Råd till brandbekämpningspersonal**Speciell skyddsutrustning för brandpersonal**

Beroende på brandens storlek kan det vara nödvändigt att använda fullständiga skyddskläder och fristående andningsapparat (SCBA). Minsta nödutrustning och utrustning bör finnas tillgängliga (brandfilter, bärbar första hjälpen-kit,...) i enlighet med Direktiv 89/654/EG.

Övrigt

Avlägsna alla antändningskällor. Behållare i närheten av brand bör flyttas omedelbart eller kylas med vatten. Samla kontaminerat släckvatten separat. Låt det inte rinna i avlopp eller vattendrag.

Säkerhetsdatablad i överensstämmelse med Förordning (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)

Maskindisktabletter

AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

Sopa upp och skyffla produkten eller samla in på annat sätt och placera den i behållare för återanvändning (föredraget) eller kassering. Använd personlig skyddsutrustning (se avsnitt 8).

6.2 Miljöskyddsåtgärder

Förhindra läckage och förhindra förorening av mark/vatten på grund av läckage. Samla in i förslutna och lämpliga behållare för senare bortskaffning. Lokala myndigheter skall underrättas om betydande spill ej kan begränsas.

6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering

Sopa upp och skyffla produkten eller samla in på annat sätt och placera den i behållare för återanvändning (föredraget) eller kassering.

6.4 Hänvisning till andra avsnitt

AVSNITT 13: Avfallshantering Avsnitt 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

AVSNITT 7: Hantering och lagring

7.1 Skyddsåtgärder för säker hantering

Förebyggande åtgärder för hantering

Behållaren förvaras väl tillsluten på sval väl ventilerad plats. Förvaras åtskilt från antändningskällor - Rökning förbjuden.

Hygien

Ät inte, drick inte och rök inte när du använder produkten. Undvik att inandas damm/rök/gaser/dimma/ångor/sprej. Undvik kontakt med huden och ögonen. Tvätta händerna grundligt efter användning.

7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Förvaras åtskilt från värmekällor (t.ex. heta ytor), gnistor och öppen eld. Håll denna produkt avskild från matvaror och utom räckhåll för barn och husdjur. Behållaren förvaras svalt på väl ventilerad plats. Förvaras torrt. Förvaras i sluten behållare.

7.3 Specifik slutanvändning

Se avsnitt 1.2 för specifika användningsområden.

Säkerhetsdatablad i överensstämmelse med Förordning (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)

Maskindisktabletter

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

8.1 Kontrollparametrar

DNEL/DMEL

Produkt / Ämnesnamn (CAS-nr/EG-nr)	Typ	Exponering	Värde	Population	Effekter
Kiselsyra, natriumsalt (2,6 < MR <=3,2) (1344-09-8/215-687-4)	DNEL	Kronisk (lång sikt) Inandning	5,61 mg/m³	Arbetstagare	Systemisk
Kiselsyra, natriumsalt (2,6 < MR <=3,2) (1344-09-8/215-687-4)	DNEL	Kronisk (lång sikt) Dermal	1,59 mg/kg	Arbetstagare	Systemisk
Kiselsyra, natriumsalt (2,6 < MR <=3,2) (1344-09-8/215-687-4)	DNEL	Kronisk (lång sikt) Inandning	1,38 mg/m³	Konsumenter	Systemisk
Kiselsyra, natriumsalt (2,6 < MR <=3,2) (1344-09-8/215-687-4)	DNEL	Kronisk (lång sikt) Dermal	0,8 mg/kg	Konsumenter	Systemisk
Kiselsyra, natriumsalt (2,6 < MR <=3,2) (1344-09-8/215-687-4)	DNEL	Kronisk (lång sikt) Oral	0,8 mg/kg	Konsumenter	Systemisk
Dinatriumkarbonat, förening med väteper- oxid (2:3) (15630-89-4/239-707-6)	DNEL	Kronisk (lång sikt) Inandning	5 mg/m³	Arbetstagare	Lokal
Zinkdi(acetat) · 2H2O (5970-45-6/209-170-2)	DNEL	Kronisk (lång sikt) Inandning	4,71 mg/m³	Arbetstagare	Systemisk
Zinkdi(acetat) · 2H2O (5970-45-6/209-170-2)	DNEL	Kronisk (lång sikt) Dermal	1,338 mg/kg	Arbetstagare	Systemisk
Zinkdi(acetat) · 2H2O (5970-45-6/209-170-2)	DNEL	Kronisk (lång sikt) Inandning	1,16 mg/m³	Konsumenter	Systemisk
Zinkdi(acetat) · 2H2O (5970-45-6/209-170-2)	DNEL	Kronisk (lång sikt) Dermal	0,669 mg/kg	Konsumenter	Systemisk
Zinkdi(acetat) · 2H2O (5970-45-6/209-170-2)	DNEL	Kronisk (lång sikt) Oral	0,669 mg/kg	Konsumenter	Systemisk
Natriumkarbonat (497-19-8/207-838-8)	DNEL	Kronisk (lång sikt) Inandning	10 mg/m³	Arbetstagare	Lokal
Natriumkarbonat (497-19-8/207-838-8)	DNEL	Akut (kort sikt) Inandning	10 mg/m³	Konsumenter	Lokal

PNEC/PEC

Produkt / Ämnesnamn (CAS-nr/EG-nr)	Typ	Del av miljö	Värde
Kiselsyra, natriumsalt (2,6 < MR <=3,2) (1344-09-8/215-687-4)	PNEC	Reningsverk	348 mg/l
Kiselsyra, natriumsalt (2,6 < MR <=3,2) (1344-09-8/215-687-4)	PNEC	användning/frisättning	7,5 mg/l
Kiselsyra, natriumsalt (2,6 < MR <=3,2)	PNEC	Sötvatten	7,5 mg/l

Säkerhetsdatablad i överensstämmelse med Förordning (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)

Maskindisktabletter

Produkt / Ämnesnamn (CAS-nr/EG-nr)	Typ	Del av miljön	Värde
(1344-09-8/215-687-4)			
Kiselsyra, natriumsalt (2,6 < MR <=3,2) (1344-09-8/215-687-4)	PNEC	Havsvatten	1 mg/l
Dinatriumkarbonat, förening med väteperoxid (2:3) (15630-89-4/239-707-6)	PNEC	Reningsverk	16,24 mg/l
Dinatriumkarbonat, förening med väteperoxid (2:3) (15630-89-4/239-707-6)	PNEC	användning/frisättning	0,035 mg/l
Dinatriumkarbonat, förening med väteperoxid (2:3) (15630-89-4/239-707-6)	PNEC	Sötvatten	0,035 mg/l
Dinatriumkarbonat, förening med väteperoxid (2:3) (15630-89-4/239-707-6)	PNEC	Havsvatten	0,035 mg/l
Zinkdi(acetat) · 2H ₂ O (5970-45-6/209-170-2)	PNEC	Reningsverk	0,009 mg/l
Zinkdi(acetat) · 2H ₂ O (5970-45-6/209-170-2)	PNEC	Mark	0 mg/kg
Zinkdi(acetat) · 2H ₂ O (5970-45-6/209-170-2)	PNEC	användning/frisättning	0,021 mg/l
Zinkdi(acetat) · 2H ₂ O (5970-45-6/209-170-2)	PNEC	Sötvatten	0,002 mg/l
Zinkdi(acetat) · 2H ₂ O (5970-45-6/209-170-2)	PNEC	Havsvatten	0 mg/l
Zinkdi(acetat) · 2H ₂ O (5970-45-6/209-170-2)	PNEC	Sediment (sötvatten)	0,008 mg/kg
Zinkdi(acetat) · 2H ₂ O (5970-45-6/209-170-2)	PNEC	Sediment (havsvatten)	0,001 mg/kg

8.2 Begränsning av exponeringen**Lämpliga tekniska kontroller**

Ha ögonskölj och nöddusch tillgänglig. (ANSI Z358-1 ISO 3864-1:2011, ISO 3864-4:2011) (DIN 12 899 ISO 3864-1:2011, ISO 3864-4:2011)

Ögon / ansiktsskydd

Tättslutande skyddsglasögon Använd skyddsglasögon enligt EN 166. (EN 166:2002 EN ISO 4007:2018)

Handskar

Använd skyddshandskar som uppfyller normen EN374 (EN 420:2004+A1:2010 and EN ISO 374-1:2016+A1:2018)

Följande bör beaktas vid val av arbetshandskmateriäl: kompatibilitet, försämring, misslyckande och permeabilitet.

Säkerhetsdatablad i överensstämmelse med Förordning (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)

Maskindisktabletter

Andra hudskydd

Endast för professionellt bruk. Rengör regelbundet enligt tillverkarens instruktioner.

Vid hantering av kemiska ämnen måste CE-märkt skyddsklädsel med fyrsiffrigt kontrollnummer användas.

(EN ISO 6529:2013, EN ISO 6530:2005, EN ISO 13688:2013, EN 464:1994)

Använd antistatiska skor och kläder. (EN ISO 20347:2012, EN ISO 20345:2012, EN 13832-1:2007)

Andningsskydd

Vid otillräcklig ventilation, använd andningsskydd. Undvik att givna hygieniska gränsvärden överstigs.

Begränsning av miljöexponeringen

Förhindra läckage och förhindra förorening av mark/vatten på grund av läckage.

AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Fysiskt tillstånd

Fast

Färg

Ingen tillgänglig data

Lukt

Karaktäristisk

Smältpunkt / fryspunkt

Ingen tillgänglig data

Kokpunkt eller initial kokpunkt och kokpunktsintervall

Ingen tillgänglig data

Brandfarlighet

Ingen tillgänglig data

Nedre och övre explosionsgräns

Ingen tillgänglig data

Flampunkt

Ingen tillgänglig data

Självantändningstemperatur

400 °C

Sönderdelningstemperatur

Ingen tillgänglig data

pH

10 - 11

Säkerhetsdatablad i överensstämmelse med Förordning (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)

Maskindisktabletter

Kinematisk viskositet

Ingen tillgänglig data

Löslighet

Ingen tillgänglig data

Fördelningskoefficient n-oktanol / vatten

Ingen tillgänglig data

Ångtryck

Ingen tillgänglig data

Densitet och / eller relativ densitet

Ingen tillgänglig data

Relativ ångdensitet

Ingen tillgänglig data

VOC %

0 %

Partikelegenskaper

Ingen tillgänglig data

9.2 Annan information

Ingen tillgänglig data

AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

10.1 Reaktivitet

Ingen farlig reaktion vid hantering och lagring enligt föreskrifterna. Se avsnitt 7 av säkerhetsdatabladet.

10.2 Kemisk stabilitet

Produkten är kemiskt stabil under rekommenderade lagrings-, användnings- och temperaturförhållanden.

10.3 Risken för farliga reaktioner

Inga kända farliga reaktioner.

10.4 Förhållanden som skall undvikas

Ingen tillgänglig data

10.5 Oförenliga material

Stark syra
Alkalier / Starka baser.

10.6 Farliga sönderdelningsprodukter

Farliga sönderdelningsprodukter kan bildas vid termisk nedbrytning. Flyktiga organiska föreningar , Kolmonoxid (CO) , Koldioxid (CO2)

Säkerhetsdatablad i överensstämmelse med Förordning (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)

Maskindisktabletter

AVSNITT 11: Toxikologisk information

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

Upplysningen är grundad på data från komponenterna och på toxikologin för liknande produkter.

Akut toxicitet

Produkt / ämnesnamn CAS / EG num.	Dosbeskrivning	Värde / Dos	Exponeringsväg	Test djur
Dinatriumkarbonat, förening med väteper- oxid (2:3) 15630-89-4 / 239-707-6	LD50	1034 mg/kg	oral	Råtta
Natriumkarbonat 497-19-8 / 207-838-8	LD50 Oral	2800 mg/kg	-	råtta
Zinkdi(acetat) · 2H2O 5970-45-6 / 209-170-2	LD50	794 mg/kg	oral	Råtta

Frätande/irriterande på huden

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

Allvarlig ögonskada/ögonirritation

Ger allvarliga ögonskador efter kontakt.

Luftvägs-/hudsensibilisering

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

Mutagenicitet i könsceller

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

Cancerogenicitet

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

Toxicitet vid upprepad dosering

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.

STOT-enstaka exponering

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

STOT-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.

Säkerhetsdatablad i överensstämmelse med Förordning (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)

Maskindisktabletter

11.2. Information om andra faror

Hormonstörande egenskaper

Denna produkt innehåller inte ett ämne med hormonstörande egenskaper för människor eftersom inga komponenter uppfyller kriterierna.

AVSNITT 12: Ekologisk information

12.1 Toxicitet

Toxicitet

Tillåt inte okontrollerade utsläpp av produkten i miljön.

Akut toxicitet för fisk

Produkt / ämnesnamn CAS / EG num.	Värdetyp	Värde / Resultat	Exponeringens varak- tighet	Art
Alkoholer, C12-14, etoxylerad propoxylerad 68439-51-0 /	LC50	>10 - 100 mg/L	96 h	-
Natriumkarbonat 497-19-8 / 207-838-8	LC50	740 mg/L	96h	Gambussia affinis
Zinkdi(acetat) · 2H2O 5970-45-6 / 209-170-2	LC50	>0.1 - 1 mg/L	96 h	-

Akut toxicitet för alger

Produkt / ämnesnamn CAS / EG num.	Värdetyp	Värde / Resultat	Exponeringens varaktighet
Alkoholer, C12-14, etoxylerad propoxylerad 68439-51-0 /	EC50	>10 - 100 mg/L	72 h
Zinkdi(acetat) · 2H2O 5970-45-6 / 209-170-2	EC50	>0.1 - 1 mg/L	72 h

Akut toxicitet för kräftdjur

Produkt / ämnesnamn CAS / EG num.	Värdetyp	Värde / Resultat	Exponeringens varak- tighet	Art
Alkoholer, C12-14, etoxylerad propoxylerad 68439-51-0 /	EC50	>10 - 100 mg/L	48 h	-
Natriumkarbonat 497-19-8 / 207-838-8	EC50	265 mg/L	48h	Daphnia magna (vatten- loppa)
Zinkdi(acetat) · 2H2O 5970-45-6 / 209-170-2	EC50	>0.1 - 1 mg/L	48 h	-

Säkerhetsdatablad i överensstämmelse med Förordning (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)

Maskindisktabletter

12.2 Persistens och nedbrytbarhet

Ingen tillgänglig data

12.3 Bioackumuleringsförmåga

Ingen tillgänglig data

12.4 Rörlighet i jord

Ingen tillgänglig data

12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

Ämnena i blandningen uppfyller inte de PBT/vPvB-kriterier som ställts i REACH, bilaga XIII.

12.6. Hormonstörande egenskaper

Denna produkt innehåller inte ett ämne med hormonstörande egenskaper för icke-målorganismer eftersom inga komponenter uppfyller kriterierna.

12.7. Andra skadliga effekter

Ingen tillgänglig data

Övrigt

Ingen tillgänglig data

AVSNITT 13: Avfallshantering

13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

Avfallshantering

Produktavfall och begagnade behållare skall bortskaffas enligt lokala föreskrifter. Släpp inte ut i ytvatten eller avlopp. Avfallshantering enligt direktiv 2008/98/EG, som täcker avfall och farligt avfall.

Avfallskod	Beskrivning
20 01 29*	Rengöringsmedel som innehåller farliga sulfider

Observera - en asterisk (*) bredvid en kod anger att det är FARLIGT AVFALL.

Övrigt

Avfallskategorin är vägledande och beror på vilket sätt avfallet har blivit till. Förpackningar med restinnehåll av produkten skall kasseras på samma sätt som produkten.

AVSNITT 14: Transportinformation

14.1 UN-nummer eller id-nummer

Ej tillämplig

14.2 Officiell transportbenämning

Ej tillämplig

Säkerhetsdatablad i överensstämmelse med Förordning (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)

Maskindisktabletter

14.3 Faroklass för transport

Ej tillämplig

14.4 Förpackningsgrupp

Ej tillämplig

14.5 Miljöfaror

Ej tillämplig

14.6 Särskilda skyddsåtgärder

Ej tillämplig

14.7 Bulktransport till sjöss enligt IMO:s instrument

Ej tillämplig

Övrigt

Ej tillämplig

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

EU-förordning (EG) nr 1907/2006 (REACH)

Klassificering enligt förordning (EG) nr 1272/2008 [CLP]

Märkning enligt förordning (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]

Förordning (EG) nr 648/2004 (förordningen om tvätt- och rengöringsmedel)

Nationella föreskrifter

Arbetsmiljöverkets föreskrifter om minderårigas arbetsmiljö och allmänna råd om tillämpningen av föreskrifterna (AFS 2012:3)

Arbetsmiljöverkets föreskrifter och allmänna råd (AFS 2007:5) om gravida och ammande arbetstagare med senare ändringar, senast AFS 2018:7.

MSBFS 2015:8 föreskrifter om åtgärder för att förebygga och begränsa följderna av allvarliga kemikalieolyckor.

SFS Avfallsförordning (2020:614)

Hygieniska gränsvärden (AFS 2018:1).

AFS 2005:18 Härdplaster (only epoxy)

15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning

För ämnen i denna beredning genomfördes inte några kemikaliesäkerhetsbedömningar.

Maskindisktabletter

AVSNITT 16: Annan information

Förkortningar

vPvB - Mycket långlivat och mycket bioackumulerande
SCBA - Buren andningsapparat (Self-Contained Breathing Apparatus)
LoW - Avfallsförteckning (List of Wastes)
IMDG - Internationella koden för sjötransport av farligt gods
CMR - Ämnen som klassificeras som cancerframkallande, mutagena eller reproduktionstoxiska
REACH - Förordning (EG) nr 1907/2006 om registrering, utvärdering, godkännande och begränsning av kemikalier.
DNEL - Härledd nolleffektnivå
RID - Bestämmelserna om internationella järnvägstransporter av farligt gods
ATE - Uppskattad akut toxicitet (Acute Toxicity Estimate)
CLP - Förordning (EG) nr 1272/2008 om klassificering, märkning och förpackning (CLP-förordningen)
PBT - Långlivat, bioackumulerande och toxiskt ämne
C&L - Klassificering och märkning (Classification and Labelling)
ECHA - Europeiska kemikaliemyndigheten
CSR - Kemikaliesäkerhetsrapport (Chemical Safety Report)
Kow - Fördelningskoefficient oktanol-vatten
ADN - Den europeiska överenskommelsen om internationell transport av farligt gods på inre vattenvägar
OEL - Yrkeshygieniskt gränsvärde (Occupational Exposure Limit)
GHS - Globalt harmoniserat system för klassificering och märkning av kemikalier (Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals)
LC50 - Letal halt för 50 % av en testpopulation
STOT - Specifik organtoxicitet
UFI - Unik formuleringsidentifierare
ADR - Den europeiska överenskommelsen om internationell transport av farligt gods på väg
IATA - Internationella lufttransportorganisationen (International Air Transport Association)
PNEC - Förutsedd nolleffektkoncentration
SVHC - Ämne som inger mycket stora betänkligheter
LD50 - Letaldos för 50 % av en testpopulation (medianletaldos)

Säkerhetsdatablad i överensstämmelse med Förordning (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)

Maskindisktabletter

Betydelse av fraser

Eye Irrit. 2 - Ögonirritation, kategori 2

Aquatic Chronic 3 - Farligt för vattenmiljön, kategori kronisk 3

Skin Irrit. 2 - Hudirritation, kategori 2

STOT SE 3 - Specifik organototoxicitet – enstaka exponering, kategori 3

Ox. Sol. 2 - Oxiderande fasta ämnen, kategori 2

Acute Tox. 4 - oral - Akut toxicitet, oral, kategori 4

Eye Dam. 1 - Allvarlig ögonskada, kategori 1

Acute Tox. 4 - dermal - Akut toxicitet, dermal, kategori 4

Acute Tox. 4 - inhalation - Akut toxicitet, vid inhalation, kategori 4

Aquatic Acute 1 - Farligt för vattenmiljön, kategori akut 1

Aquatic Chronic 1 - Farligt för vattenmiljön, kategori kronisk 1

H272 Kan intensifiera brand. Oxiderande.

H302 Skadligt vid förtäring.

H302 + H312 + H332 Skadligt vid förtäring, hudkontakt eller inandning'

H315 Irriterar huden.

H318 Orsakar allvarliga ögonskador

H319 Orsakar allvarlig ögonirritation.

H335 Kan orsaka irritation i luftvägarna.

H400 Mycket giftigt för vattenlevande organismer.

H410 Mycket giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.

H412 Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.