

Supersedes Date **30-mar-2023*****

Revisionsdatum 08-aug-2023

Revisionsnummer 4

AVSNITT 1: Namnet på ämnet/blandningen och bolaget/företaget**1.1. Produktbeteckning****Produktkod(er)** 57312*****Produktnamn** WALOCEL XM 6000 PV METHYL HYDROXYETHYL CELLULOSE, MOD**Andra identifieringsmetoder****Reach Registration Notes** Denna produkt är inte klassificerad som farlig, informationen i detta datablad ges endast som vägledning.*****Rent ämne/ren blandning** Blandning*****1.2. Relevanta identifierade användningar av ämnet eller blandningen och användningar som det avråds från****Rekommenderat bruk** Förtjockningsmedel
Bindemedel
Filmbildare
Additiv*****1.3. Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad****Leverantör**Univar Solutions AB
Box 4072
SE-203 11 MALMÖ
Sverige
SWE

För mer information kan du kontakta

E-postadress SDS.EMEA@univarsolutions.com

Icke-nödnummer +46(0)40-35 28 00 / +46(0)31-83 80 00 / +46(0)31-19 31 00

1.4. Telefonnummer för nödsituationerTelefonnummer för nödsituationer SGS - +32 (0)3 575 55 55 (24h)
National Emergency Telephone Giftinformation 112
Number**Telefonnummer för nödsituationer - §45 - (EG)1272/2008****Europa** 112**AVSNITT 2: Farliga egenskaper****2.1. Klassificering av ämnet eller blandningen**

Förordning (EG) nr 1272/2008

Denna blandning har klassificerats som ofarlig enligt förordning (EG) 1272/2008 [CLP-förordningen]***

2.2. Märkningsuppgifter

Denna blandning har klassificerats som ofarlig enligt förordning (EG) 1272/2008 [CLP-förordningen]***

Faroangivelser

Denna blandning har klassificerats som ofarlig enligt förordning (EG) 1272/2008 [CLP-förordningen]***

2.3. Andra faror

Kan bilda antändliga dammkoncentrationer i luft.***

PBT- och vPvB-bedömning

Produkten innehåller inte ämne(n) som klassificeras som PBT eller vPvB.

Information om hormonstörande ämnen

Ingen information tillgänglig.***

AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

Ej tillämpligt***

3.2 Blandningar***

Kemiskt namn	Vikt-%	REACH-registreringsnummer	EG nr (EU Index nr)	Klassificering enligt förordningen (EG) nr 1272/2008 [CLP]	Särskild koncentrationsgräns (SCL)	M-Faktor	M-Faktor (långvarig)
METHYL HYDROXYETHYL CELLULOSE (HEMC)*** 9032-42-2	60 - 70%	Inga data tillgängliga	-	Inte klassificerat	-	-	-
SODIUM CARBOXYMETHYL CELLULOSE*** 9004-32-4	20 - 30%	Inga data tillgängliga	-	Inte klassificerat	-	-	-
SODIUM CHLORIDE*** 7647-14-5	0 - 10%	Inga data tillgängliga	231-598-3***	Inte klassificerat	-	-	-

Fullständig text av H- och EUH-fraser: se avsnitt 16

Uppskattning av akut toxicitet

Om LD50/LC50-data inte finns tillgängliga eller inte motsvarar klassificeringskategorin ska det tillämpliga konversionsvärdet från CLP-förordningen Bilaga I, Tabell 3.1.2, användas för beräkning av uppskattningen av akut toxicitet (ATEmix) för klassificering av en blandning som baserar sig på dess komponenter***

Kemiskt namn	Oral LD50 mg/kg	Dermal LD50 mg/kg	Inandning LC50 - 4 timmar - damm/dimma - mg/l	Inandning LC50 - 4 timmar - ånga - mg/l	Inandning LC50 - 4 timmar - gas - miljondelar
METHYL HYDROXYETHYL	>2000***	Inga data tillgängliga	Inga data tillgängliga	Inga data tillgängliga	Inga data tillgängliga

Kemiskt namn	Oral LD50 mg/kg	Dermal LD50 mg/kg	Inandning LC50 - 4 timmar - damm/dimma - mg/l	Inandning LC50 - 4 timmar - ånga - mg/l	Inandning LC50 - 4 timmar - gas - miljondelar
CELLULOSE (HEMC)*** 9032-42-2					
SODIUM CARBOXYMETHYL CELLULOSE*** 9004-32-4	>5000***	>2000***	>5.8***	Inga data tillgängliga	Inga data tillgängliga
SODIUM CHLORIDE*** 7647-14-5	>3550***	10000***	>42***	Inga data tillgängliga	Inga data tillgängliga

Denna produkt innehåller inte kandidatämne(n) som inger mycket stora betänkligheter vid en halt $\geq 0,1\%$ (Förordning (EG) nr 1907/2006 (REACH), Artikel 59)

AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

4.1. Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

Inandning	Flytta till frisk luft. Uppsök läkare om symtomen uppstår.***
Ögonkontakt	VID KONTAKT MED ÖGONEN: Skölj försiktigt med vatten i flera minuter. Ta ur eventuella kontaktlinser om det går lätt. Försätt att skölja. Uppsök läkare om symtomen uppstår.***
Hudkontakt	VID HUDKONTAKT (även håret): Ta omedelbart av alla nedstänkta kläder. Skölj huden med vatten/duscha.***
Förtäring	Sök läkarvård. Framkalla inte kräkning utan läkares inrådan.***

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

Symptom	Se Avsnitt 11 för ytterligare toxikologisk information.***
---------	--

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

Information till läkare	Behandla enligt symptom.
-------------------------	--------------------------

AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

5.1. Släckmedel

Lämpligt släckningsmedel	Vatten. Släckpulver eller CO ₂ .***
Stor brand	VARNING: Vattenspray kan vara ineffektiv i brandbekämpning.
Olämpliga släckmedel	Skingra inte spillt material med högtrycksvattenstrålar.

5.2. Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Särskilda risker som kemikalien utgör	Brand kan alstra irriterande, frätande, och/eller giftiga gaser. Damm kan bilda en explosiv blandning med luft. Vidta åtgärder mot statisk elektricitet. För att undvika brand eller explosion ska behållare och mottagningsutrustning jordas och potentialförbindas (och personal jordas) innan materialet förflyttas.***
---------------------------------------	--

Farliga förbränningsprodukter Kolmonoxid. Koldioxid (CO₂).***

5.3. Råd till brandbekämpningspersonal

Särskild skyddsutrustning och försiktighetsåtgärder för brandmän Brandmän ska bära syrgasapparater och komplett brandbekämpningsutrustning. Kyl ned behållarna med mycket vatten ännu en längre tid efter att elden har slocknat.***

AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

6.1. Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

Personliga försiktighetsåtgärder Utrym området. Vid spill: se upp för hala golv och ytor. Använd den personliga skyddsutrustningen som rekommenderas i avsnitt 8. Avlägsna alla antändningskällor. Får inte utsättas för öppen låga eller heta ytor. - Rökning förbjuden.***

För räddningspersonal Använd den personliga skyddsutrustningen som rekommenderas i avsnitt 8.

6.2. Miljöskyddsåtgärder

Miljöskyddsåtgärder Låt inte komma in i jord/alv. Utsläpp till avlopp, vatten och mark strängt förbjudet. Se Avsnitt 12 för ytterligare ekologisk information.***

6.3. Metoder och material för inneslutning och sanering

Inneslutningsmetoder Förhindra ytterligare läckage eller spill om det är säkert att göra det.***

Rengöringsmetoder Sopa upp och skyffla in i lämpliga behållare för bortskaffning. Undvik dammbildning. Vidtag åtgärder mot statisk elektricitet. Jorda/potentialförbind behållare när materialet flyttas.***

Förebyggande av sekundära faror Rengör förorenade föremål och områden noggrant enligt gällande miljöbestämmelser.

6.4. Hänvisning till andra avsnitt

Hänvisning till andra avsnitt Se avsnitt 8 för ytterligare information. Se avsnitt 13 för mer information.

AVSNITT 7: Hantering och lagring

7.1. Skyddsåtgärder för säker hantering

Råd om säker hantering Undvik kontakt med ögonen. Tvätta grundligt efter hantering. Får inte utsättas för värme, heta ytor, gnistor, öppen låga eller andra antändningskällor. Rökning förbjuden. Jorda och potentialförbind behållare och mottagarutrustning. Fint damm som är spritt i luft i tillräckliga koncentrationer utgör en risk för dammexplosion vid förekomst av en antändningskälla. Se avsnitt 8 för ytterligare information.***

Allmänna hygienfaktorer Hantera enligt god industrihygienisk praxis och god säkerhetspraxis.

7.2. Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Förvaringsförhållanden Förvara behållaren väl tillsluten på en torr och väl ventilerad plats. Håll borta från värme, lågor och gnistor. Undvik dammbildning. Se avsnitt 10 för mer information.***

Lagringsklass (TRGS 510) LGK 11.***

7.3. Specifik slutanvändning

Specifika användningsområden

Se avsnitt 1 för ytterligare information.

Riskhanteringsmetoder (RMM)

Den krävda informationen finns i detta säkerhetsdatablad.

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd**8.1. Kontrollparametrar****Exponeringsgränser**

**Biologiska yrkeshygieniska
exponeringsgränser**

Den levererade produkten innehåller inga farliga ämnen för vilka regionala lagstiftande organ har fastställt biologiska gränsvärden.

Härledd nolleffektnivå (DNEL) - Arbetare ***

Kemiskt namn	Oral	Dermal	Inandning
SODIUM CHLORIDE*** 7647-14-5	-	295.52 mg/kg/day [4] [6]***	2068.62 mg/m ³ [4] [6]***

[4]

Systemiska hälsoeffekter.***

[6]

Lång sikt.***

Härledd lägsta effektnivå (DMEL) - Arbetare ***

Kemiskt namn	Oral	Dermal	Inhalation
SODIUM CHLORIDE*** 7647-14-5	-	295,52 mg/kg bw/day***	2068,62 mg/m ³ ***

Notes**Härledd nolleffektnivå (DNEL) - Allmänheten *****

Kemiskt namn	Oral	Dermal	Inandning
SODIUM CHLORIDE*** 7647-14-5	126.65 mg/kg/day [4] [6]***	126.65 mg/kg/day [4] [6]***	443.28 mg/m ³ [4] [6]***

[4]

Systemiska hälsoeffekter.***

[6]

Lång sikt.***

Härledd lägsta effektnivå (DMEL) - Allmänheten ***

Kemiskt namn	Oral	Dermal	Inhalation
SODIUM CHLORIDE*** 7647-14-5	126,65 mg/kg bw/day***	126,65 mg/kg bw/day***	443,28 mg/m ³ ***

Uppskattad nolleffektkoncentration (PNEC) ***

Kemiskt namn	Sötvattenlevande	Sötvatten (intermittent utsläpp)	Havsvatten	Marint vatten (intermittent utsläpp)	Luft
SODIUM CHLORIDE*** 7647-14-5	5 mg/l***	19 mg/l***	-	-	-

Kemiskt namn	Sötvattensediment	Havssediment	Avloppsrening	Jord	Näringskedja
SODIUM CHLORIDE*** 7647-14-5	-	-	500 mg/L***	4.86 mg/kg***	500 mg/l***

8.2. Begränsning av exponeringen

Tekniska försiktighetsåtgärder Lokal och allmän ventilation.***

Personlig skyddsutrustning
Ögonskydd/ansiktsskydd Använd skyddsglasögon med sidoskydd. Använd ögonskydd enligt EN 166.***

Hud- och kroppsskydd Använd lämpliga skyddskläder vid eventuell risk för hudkontakt.***

Andningsskydd Vid otillräcklig ventilation, använd andningsskydd. P2 (dammfiler, fint damm).***

Allmänna hygienfaktorer Hantera enligt god industrihygienisk praxis och god säkerhetspraxis.

Begränsning av miljöexponeringen Ingen information tillgänglig.

AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

9.1. Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Aggregationstillstånd Fast***
Utseende korn Pulver***
Färg White/off-white***
Lukt Odourless***
Lukttröskel Ingen information tillgänglig

Egenskap

Värden

Anmärkningar • Metod

Smältpunkt / fryspunkt
Initial kokpunkt och
kokpunktsintervall
Brandfarlighet
Brännbarhetsgräns i Luft
Övre brännbarhets- eller
explosionsgräns
Undre brännbarhets- eller
explosionsgräns
Flampunkt
Självantändningstemperatur
Sönderfallstemperatur
pH
pH (som vattenlösning)
Kinematisk viskositet
Dynamisk viskositet
Vattenlöslighet

Inga data tillgängliga

Ingen information tillgänglig.
Ingen information tillgänglig.

Dust may form explosive mixture with air.***
Ingen information tillgänglig.

Ingen information tillgänglig.
Ingen information tillgänglig.
Ingen information tillgänglig.
Ingen information tillgänglig.
Ingen information tillgänglig.
Ingen information tillgänglig.
Ingen information tillgänglig.

Löslighet	Ingen information tillgänglig.
Fördelningskoefficient	Ingen information tillgänglig.
Ångtryck	Ingen information tillgänglig.
Relativ densitet	Ingen information tillgänglig.
Skrymdensitet	Ingen information tillgänglig
Vätskedensitet	Ingen information tillgänglig
Relativ ångdensitet	Ingen information tillgänglig.
Partikelegenskaper	Ingen information tillgänglig.
Partikelstorlek	Ingen information tillgänglig
Distribution av partikelstorlek	Ingen information tillgänglig

9.2. Annan information

9.2.1. Information som har att göra med klasserna för fysikaliska faror
Ej tillämpligt

9.2.2. Andra säkerhetsegenskaper
Ingen information tillgänglig

AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

10.1. Reaktivitet

Reaktivitet Ingen information tillgänglig.

10.2. Kemisk stabilitet

Stabilitet Stabil under normala förhållanden.

Explosionsdata

Känslighet för mekaniska stötar Ingen.

Känslighet för statisk urladdning Ingen.

10.3. Risken för farliga reaktioner

Risken för farliga reaktioner Farlig polymerisation förekommer inte.***

10.4. Förhållanden som ska undvikas

Förhållanden som ska undvikas Temperaturer över 130 °C. elektrostatisk urladdning. Håll åtskilt från öppen eld, heta ytor och antändningskällor.***

10.5. Oförenliga material

Oförenliga material Oxidising agents. Starka syror. Starka baser.***

10.6. Farliga sönderdelningsprodukter

Farliga sönderdelningsprodukter Inga kända enligt levererad information.

AVSNITT 11: Toxikologisk information

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

Information om sannolika exponeringsvägar

Produktinformation

Inandning Det finns inga specifika testdata om ämnet eller blandningen.

Ögonkontakt	Det finns inga specifika testdata om ämnet eller blandningen.
Hudkontakt	Det finns inga specifika testdata om ämnet eller blandningen.
Förtäring	Det finns inga specifika testdata om ämnet eller blandningen.

Symptom som hör ihop med fysikaliska, kemiska och toxikologiska egenskaper

Symptom Ingen information tillgänglig.

Akut toxicitet**Numeriska mått på toxicitet**

Ingen information tillgänglig

Följande värden beräknas enligt kapitel 3.1 i GHS-dokumentet ***

Komponentinformation

Kemiskt namn	Oral LD50	Dermal LD50	LC50 för inandning
METHYL HYDROXYETHYL CELLULOSE (HEMC)***	>2000 mg/kg (Rat)***	-	-
SODIUM CARBOXYMETHYL CELLULOSE***	>5000 mg/kg (Rat)***	>2000 mg/kg (Rabbit)***	>5.8 mg/l (Rat) 4hr***
SODIUM CHLORIDE***	>3550 mg/kg (Rat)***	> 10000 mg/kg (Rabbit)***	> 42 mg/L (Rat) 1 h***

Fördröjda och omedelbara effekter samt kroniska effekter av korttids- och långtidsexponering

Frätande/irriterande på huden Långvarig kontakt kan orsaka rodnad och irritation.***

SODIUM CHLORIDE (7647-14-5)

Metod	Art	Exponeringsväg	Effektiv dos	Exponeringstid	Resultat
					Långvarig kontakt kan orsaka rodnad och irritation***

Allvarlig ögonskada/ögonirritation Kan orsaka tillfällig ögonirritation.***

SODIUM CHLORIDE (7647-14-5)

Metod	Art	Exponeringsväg	Effektiv dos	Exponeringstid	Resultat
					Kan orsaka tillfällig ögonirritation***

Luftvägs- eller hudsensibilisering Ingen information tillgänglig.

Mutagenitet i könsceller Ingen information tillgänglig.

Cancerogenitet Ingen information tillgänglig.

Reproduktionstoxicitet Ingen information tillgänglig.

STOT - enstaka exponering Ingen information tillgänglig.

STOT - upprepad exponering Ingen information tillgänglig.

Fara vid aspiration Ingen information tillgänglig.

11.2. Information om andra faror

11.2.1. Hormonförstörande egenskaper

Hormonförstörande egenskaper Den här produkten innehåller inga kända eller misstänkta hormonstörande ämnen.

11.2.2. Annan information

Andra skadliga effekter Ingen information tillgänglig.

AVSNITT 12: Ekologisk information

12.1. Toxicitet

Ekotoxicitet Den här produktens miljöeffekter har inte undersökts fullt ut.

SODIUM CARBOXYMETHYL CELLULOSE (9004-32-4)

Metod	Art	Typ av effektmått	Effektiv dos	Exponeringstid	Resultat
OECD-test nr 203: Fisk, akut toxicitetstest***	Brachydanio rerio***	LC50***	1414 mg/L ***	96 timmar***	Ofarligt för vattenlevande organismer upp till testad koncentration***
OECD-test nr 203: Fisk, akut toxicitetstest***	Lepomis macrochirus***	LC50***	>100-1000 mg/L ***	96 timmar***	Ofarligt för vattenlevande organismer upp till testad koncentration***
OECD-test nr 202: Daphnia sp., Akut immobiliseringstest***	Daphnia magna***	EC50***	1414 mg/L ***	48 timmar***	Ofarligt för vattenlevande organismer upp till testad koncentration***
OECD-test nr 201: Sötvattensalger och cyanobakterier, tillväxthämningstest***	Selenastrum capricornutum***	ErC50***	>500 mg/L ***	96 timmar***	Ofarligt för vattenlevande organismer upp till testad koncentration***
OECD-test nr 201: Sötvattensalger och cyanobakterier, tillväxthämningstest***	Selenastrum capricornutum***	NOEC***	>500 mg/L ***	96 timmar***	

SODIUM CHLORIDE (7647-14-5)

Metod	Art	Typ av effektmått	Effektiv dos	Exponeringstid	Resultat
OECD-test nr 203: Fisk, akut toxicitetstest***	Lepomis macrochirus***	LC50***	5840 mg/L ***	96 timmar***	Ofarligt för vattenlevande organismer upp till testad koncentration***

OECD-test nr 203: Fisk, akut toxicitetstest***	Pimephales promelas***	LC50***	10610 mg/L***	96 timmar***	Ofarligt för vattenlevande organismer upp till testad koncentration***
OECD-test nr 203: Fisk, akut toxicitetstest***	Daphnia magna***	EC50***	1900 mg/L***	48 timmar***	Ofarligt för vattenlevande organismer upp till testad koncentration***
OECD-test nr 201: Sötvattensalger och cyanobakterier, tillväxthämningstest***	Alger***	EC50***	2430 mg/L***	120 timmar***	Ofarligt för vattenlevande organismer upp till testad koncentration***
OECD-test nr 209: Aktiverat slam, respirationshämningstest (kol- och ammoniumoxidering)***	activated sludge***	LC50***	1000 mg/L***		Ofarligt för vattenlevande organismer upp till testad koncentration***
NOEC***	Pimephales promelas***	LC50***	252 mg/L***	33 dagar***	
NOEC***	Daphnia pulex***	LC50***	314 mg/L***	21 dagar***	

Kemiskt namn	Alger/vattenlevande växter	Fisk	Toxicitet för mikroorganismer	Kräftdjur
SODIUM CHLORIDE***	-	LC50: 5560 - 6080mg/L (96h, Lepomis macrochirus) LC50: =12946mg/L (96h, Lepomis macrochirus) LC50: 6020 - 7070mg/L (96h, Pimephales promelas) LC50: =7050mg/L (96h, Pimephales promelas) LC50: 6420 - 6700mg/L (96h, Pimephales promelas) LC50: 4747 - 7824mg/L (96h, Oncorhynchus mykiss)***	-	EC50: =1000mg/L (48h, Daphnia magna) EC50: 340.7 - 469.2mg/L (48h, Daphnia magna)***

12.2. Persistens och nedbrytbarhet

METHYL HYDROXYETHYL CELLULOSE (HEMC) (9032-42-2)

Metod	Exponeringstid	Värde	Resultat
OECD-test nr 301E: Hög bionedbrytbarhet: Modifierat OECD-screeningtest (TG 301 E)***	28 dagar***	0% Nedbrytning***	Inte lättnedbrytbar***

SODIUM CARBOXYMETHYL CELLULOSE (9004-32-4)

Metod	Exponeringstid	Värde	Resultat
OECD-test nr 301E: Hög bionedbrytbarhet: Modifierat OECD-screeningtest (TG 301 E)***	28 dagar***	0% Nedbrytning***	Inte lättnedbrytbar***

12.3. Bioackumuleringsförmåga

Bioackumulering Det finns inga data om denna produkt.

12.4. Rörligheten i jord

Rörligheten i jord Ingen information tillgänglig.

12.5. Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

PBT- och vPvB-bedömning Produkten innehåller inte ämne(n) som klassificeras som PBT eller vPvB.

Kemiskt namn	PBT- och vPvB-bedömning
METHYL HYDROXYETHYL CELLULOSE (HEMC)***	Ämnet är inte ett PBT/vPvB-ämne***
SODIUM CARBOXYMETHYL CELLULOSE***	Ingen information tillgänglig***
SODIUM CHLORIDE***	Ämnet är inte ett PBT/vPvB-ämne PBT-bestämning gäller inte***

12.6. Hormonförstörande egenskaper

Hormonförstörande egenskaper Ingen information tillgänglig.***

12.7. Andra skadliga effekter

Ingen information tillgänglig.

AVSNITT 13: Avfallshantering

13.1. Avfallsbehandlingsmetoder

Avfall från rester/oanvända produkter Behandla avfallet som kontrollerat avfall. Avlägnas till ett godkänt avfallsdeponeringsställe, enligt lokala avfallsföreskrifter.***

Kontaminerad förpackning Återanvänd inte tomma behållare.

AVSNITT 14: Transportinformation

IATA

14.1 UN-nummer eller ID-nummer Inte reglerad
14.3 Faroklass för transport Inte reglerad
14.4 Förpackningsgrupp Inte reglerad
14.5 Miljöfaror Ej tillämpligt
14.6 Särskilda skyddsåtgärder
Särskilda bestämmelser Ingen

IMDG

14.1 UN-nummer eller ID-nummer Inte reglerad
14.4 Förpackningsgrupp Inte reglerad
14.5 Miljöfaror Ej tillämpligt
14.6 Särskilda skyddsåtgärder
Särskilda bestämmelser Ingen
14.7 Bulktransport till sjöss enligt IMO:s instrument Ingen information tillgänglig

RID

14.1 UN-nummer eller ID-nummer Inte reglerad
14.2 Officiell transportbenämning Inte reglerad

14.3 Faroklass för transport	Inte reglerad
14.4 Förpackningsgrupp	Inte reglerad
14.5 Miljöfaror	Ej tillämpligt
14.6 Särskilda skyddsåtgärder	
Särskilda bestämmelser	Ingen

ADR

14.1 UN-nummer eller ID-nummer	Inte reglerad
14.2 Officiell transportbenämning	Inte reglerad
14.3 Faroklass för transport	Inte reglerad
14.4 Förpackningsgrupp	Inte reglerad
14.5 Miljöfaror	Ej tillämpligt
14.6 Särskilda skyddsåtgärder	
Särskilda bestämmelser	Ingen

AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

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

Nationella föreskrifter

Frankrike ***

Arbetsjukdomar (R-463-3, Frankrike) ***

Kemiskt namn	Franskt RG-nummer
SODIUM CHLORIDE*** 7647-14-5	RG 78***

Tyskland ***

Europeiska unionen

Se direktiv 98/24/EG om skydd av arbetstagares hälsa och säkerhet mot risker som har samband med kemiska agenser i arbetet.

Tillstånd och/eller begränsningar för användning:

Denna produkt innehåller inte tillståndspliktiga ämne(n) (Förordning (EG) nr 1907/2006 (REACH) Bilaga XIV) Denna produkt innehåller inte ämne(n) som är föremål för begränsning (Förordning (EG) nr 1907/2006 (REACH) Bilaga XVII)

Bestående organiska luftförorenare

Ej tillämpligt

Förordning om ozonuttunnande ämnen (ODS) (EG) 1005/2009

Ej tillämpligt

EU - Plant Protection Products (1107/2009/EC) ***

Kemiskt namn	EU - Plant Protection Products (1107/2009/EC)
SODIUM CHLORIDE*** - 7647-14-5	Växtskyddsmedel***

Biocidal Products Regulation (EU) No 528/2012 (BPR) ***

Kemiskt namn	Biocidal Products Regulation (EU) No 528/2012 (BPR)
SODIUM CHLORIDE*** - 7647-14-5	Produkttyp 1: Mänsklig hygien***

Internationella Förteckningar

TSCA (Lag om kontroll av giftiga ämnen)	Ta kontakt med leverantören för ytterligare information om lagerförteckningens efterlevandestatus
DSL/NDL	Ta kontakt med leverantören för ytterligare information om lagerförteckningens efterlevandestatus
EINECS/ELINCS	Ta kontakt med leverantören för ytterligare information om lagerförteckningens efterlevandestatus
ENCS	Ta kontakt med leverantören för ytterligare information om lagerförteckningens efterlevandestatus
IECSC	Ta kontakt med leverantören för ytterligare information om lagerförteckningens efterlevandestatus
KECL	Ta kontakt med leverantören för ytterligare information om lagerförteckningens efterlevandestatus
PICCS	Ta kontakt med leverantören för ytterligare information om lagerförteckningens efterlevandestatus
AIIC	Ta kontakt med leverantören för ytterligare information om lagerförteckningens efterlevandestatus
NZIoC	Ta kontakt med leverantören för ytterligare information om lagerförteckningens efterlevandestatus

Symbolförklaring:

TSCA	- Förenta staternas lag om kontroll av toxiska ämnen Paragraf 8(b) Förteckning
DSL/NDL	- Kanadas förteckning över inhemska ämnen/Förteckning över icke inhemska ämnen
EINECS/ELINCS	- Europeisk förteckning över existerande, kommersiellt använda kemiska ämnen/Europeisk förteckning över förhandsanmälda ämnen
ENCS	- Japans förteckning över befintliga och nya kemiska ämnen
IECSC	- Kinas förteckning över befintliga kemiska ämnen
KECL	- Koreas förteckning över utvärderade kemiska ämnen
PICCS	- Filippinernas förteckning över kemikalier och kemiska ämnen
AIIC	- Australiska förteckningen över industrikemikalier
NZIoC	- Nya Zeelands kemikalieförteckning

15.2. Kemikaliesäkerhetsbedömning

Kemikaliesäkerhetsrapport Ingen information tillgänglig

AVSNITT 16: Annan information

Nyckel eller symbolförklaring till förkortningar som används i säkerhetsdatabladet

Teckenförklaring

SVHC: Ämnen som inger mycket stora betänkligheter för godkännande:

Teckenförklaring AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

TWA (tidsvägt medelvärde)	TWA (tidsvägt medelvärde)	Gränsvärde för kortvarig exponering	STEL (gränsvärde för kortvarig exponering)
Tak	Högsta gränsvärde	*	Hudbeteckning
+	Allergiframkallande ämnen		
Revideringsanmärkning	***Betyder att data har uppdaterats sedan senaste publiceringen		

Klassificeringsprocedur	
Klassificering enligt förordningen (EG) nr 1272/2008 [CLP]	Använd metod
Akut oral toxicitet***	Beräkningsmetod***
Akut hudtoxicitet***	Beräkningsmetod***

Akut inhalationstoxicitet - gas***	Beräkningsmetod***
Akut inhalationstoxicitet - ånga***	Beräkningsmetod***
Akut inhalationstoxicitet - damm/dimma***	Beräkningsmetod***
Frätande/irriterande på huden***	Beräkningsmetod***
Allvarlig ögonskada/ögonirritation***	Beräkningsmetod***
Luftvägssensibilisering***	Beräkningsmetod***
Hudsensibilisering***	Beräkningsmetod***
Mutagenitet***	Beräkningsmetod***
Cancerogenitet***	Beräkningsmetod***
Reproduktionstoxicitet***	Beräkningsmetod***
STOT - enstaka exponering***	Beräkningsmetod***
STOT - upprepad exponering***	Beräkningsmetod***
Akut toxicitet i vattenmiljön***	Beräkningsmetod***
Kronisk toxicitet i vattenmiljön***	Beräkningsmetod***
Fara vid aspiration***	Beräkningsmetod***
Ozon***	Beräkningsmetod***

Viktiga litteraturreferenser och datakällor som använts i framställning av säkerhetsdatabladet

Ämbetsverkets för giftiga ämnen och sjukdomar register (Agency for Toxic Substances and Disease Registry, ATSDR)
ChemView-databas för Förenta staternas miljöförhållanden
Europeiska myndigheten för livsmedelssäkerhet (EFSA)
Europeiska kemikaliemyndighetens (ECHA) Kommitté för riskbedömning (ECHA_RAC)
Europeiska kemikaliemyndigheten (ECHA) (ECHA_API)
EPA (Miljöskyddsnämnd)
Riktvärde(n) vid akut exponering (AEGL)
Förenta staternas miljöförhållanden Federal lag om insekticider, fungicider och rodenticider
Förenta staternas miljöförhållanden Kemikalier med hög produktionsvolym
Tidskrift för livsmedelsforskning (Food Research Journal)
Databas om farliga ämnen
Internationell enhetlig informationsdatabas över kemikalier (IUCLID)
Japans nationella institut för teknik och utvärdering (NITE)
Australiens nationella system för anmälning och bedömning av industrikemikalier (Australia National Industrial Chemicals Notification and Assessment Scheme, NICNAS)
NIOSH (National Institute for Occupational Safety and Health)
Förenta staternas nationella medicinska biblioteks ChemID Plus (NLM CIP)
Det nationella medicinska bibliotekets PubMed-databas (NLM PUBMED)
Nationella toxikologiska programmet (NTP)
Nya Zeelands kemikalieklassifikations- och informationsdatabas (CCID)
Organisationen för ekonomiskt samarbete och utveckling Publikationer om miljö, hälsa och säkerhet
Organisationen för ekonomiskt samarbete och utveckling Program för kemikalier med hög produktionsvolym
Organisationen för ekonomiskt samarbete och utveckling Dataset med screeninginformation
Världshälsoorganisationen

Framställd av Amy Whitfield***

Framställd av

Supersedes Date 30-mar-2023***

Revisionsdatum 08-aug-2023

Safety Data Sheet according to Regulation (EC) No. 1907/2006 (REACH)

Friskrivningsklausul

På utgivningsdagen är uppgifterna i detta säkerhetsdatablad sanningsenliga såvitt vi vet. Informationen är enbart avsedd som en anvisning för säker hantering, användning, processning, lagring, transport, avfallshantering och utsläppning och bör inte ses som en garanti eller kvalitetsspecifikation. Informationen gäller endast det angivna specifika materialet och gäller nödvändigtvis inte i de fall där sådant material används tillsammans med vilket som helst annat material eller i vilken som helst process, om så inte angivits i texten.

Slut på säkerhetsdatablad