

SÄKERHETS DATABLAD

Mac 526

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

1.1 Produktbeteckning

Handelsnamn

Mac 526

Unik formuleringsidentifierare (UFI)

X3HT-4J9T-8KAY-CSA6

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

Relevanta identifierade användningar av ämnet eller blandningen

Yt rengöring med aluminiumskydd inom Livsmedelsindustrin

Användningar som det avråds från

Inga särskilda

1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

Företagsuppgifter

MacSerien Produktion AB

Mossvägen 3

177 42 Järfälla

Sweden, SE

+46 08-584 304 80

www.macserien.se

Kontaktperson

Lotta Ekendal

E-post

lotta@macserien.se

SDB utarbetad

2021-06-21

SDB Version

1.0

1.4 Telefonnummer för nödsituationer

Akut: Ring 112, begär giftinformation. Öppet dygnet runt.

Mindre akut: Ring 010-456 6700. Öppet dygnet runt.

Se avsnitt 4 om åtgärder vid första hjälpen.

AVSNITT 2: Farliga egenskaper

2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen

Skin Corr. 1B; H314, Orsakar allvarliga frätskador på hud och ögon.

Eye Dam. 1; H318, Orsakar allvarliga ögonskador.

2.2 Märkningsuppgifter

Faropiktogram



Signalord

Fara

Faroangivelser

Orsakar allvarliga frätskador på hud och ögon. (H314)

Skyddsangivelser

Allmänt

-

Förebyggande

Inandas inte ångor / dimma / damm / gaser / sprej. (P260)

Använd ögonskydd / skyddshandskar / skyddskläder. (P280)

Åtgärder

VID HUDKONTAKT (även håret): Ta omedelbart av alla nedstänkta kläder. Skölj huden med vatten [eller duscha]. (P303+P361+P353)

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)

Kontakta genast GIFTINFORMATIONSCENTRALEN / läkare. (P310)

Förvaring

-

Avfall

Innehållet/behållaren lämnas till en godkänd avfallsanläggning. (P501)

Innehåller

Natriummetasilicat, Pentahydrat

2-Propylheptanol ethoxylate

Quarternary C12-14 alkylmethylamineethoxylate metylchloride

Alkyldimetyletylbensylammoniumklorid C12-C14

2.3 Andra faror

Annan märkning

Ej tillämpligt

Annat

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

AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

3.2 Blandningar

Produkt/Ämne	Identifierare	% w/w	Klassificering	Noter
Pentakaliumtrifosfat	CAS-nr.: 13845-36-8 EG-nr.: 237-574-9 REACH: Indexnr.:	10-15%		
Natriummetasilicat, Pentahydrat	CAS-nr.: 10213-79-3 EG-nr.: 600-279-4 REACH: Indexnr.:	5-10%	Met. Corr. 1, H290 Skin Corr. 1B, H314 STOT SE 3, H335	
2-Propylheptanol ethoxylate	CAS-nr.: 160875-66-1 EG-nr.: 605-233-7	3-5%	Eye Dam. 1, H318	

Är i enlighet med författningen (EG) nr 1907/2006 (REACH), Bilaga II, ändrad genom författningen (EU) nr 2020/878

	REACH:		
	Indexnr.:		
Quarternary C12-14 alkylmethylamineetoxylate metylchloride	CAS-nr.: 1554325-20-0 EG-nr.:	3-5%	Skin Irrit. 2, H315 Eye Dam. 1, H318 Acute Tox. 4, H302
	REACH:		
	Indexnr.:		
etanol etylalkohol	CAS-nr.: 64-17-5 EG-nr.: 200-578-6	1-3%	Flam. Liq. 2, H225 Flam. Liq. 3, H226 Eye Irrit. 2, H319 (SCL: 50.00 %)
	REACH:		
	Indexnr.: 603-002-00-5		
Alkyldimetyletylbensylammoniumklorid C12-C14	CAS-nr.: 85409-23-0 EG-nr.: 287-090-7	<1%	Skin Corr. 1B, H314 Aquatic Acute 1, H400 (M=1) Acute Tox. 4, H302 Acute Tox. 4, H312
	REACH:		
	Indexnr.:		
propan-2-ol isopropylalkohol isopropanol	CAS-nr.: 67-63-0 EG-nr.: 200-661-7	<1%	Flam. Liq. 2, H225 Eye Irrit. 2, H319 STOT SE 3, H336
	REACH:		
	Indexnr.: 603-117-00-0		
Alkylbensalkoniumklorid C12-18	CAS-nr.: 68391-01-5 EG-nr.: 269-919-4	<0.0001%	Acute Tox. 4, H312 Acute Tox. 4, H302 Aquatic Acute 1, H400 (M=1) Skin Corr. 1B, H314
	REACH:		
	Indexnr.:		

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

Annan information

Inga särskilda

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 medvetslös person vatten eller liknande.

Inandning

I fall av andningssvårigheter eller irritation i andningsvägarna: Flytta den skadade personen till frisk luft direkt och håll personen under uppsyn.

Hudkontakt

Avlägsna snabbt förorenade kläder och skor. Hud som har varit i kontakt med materialet tvättas grundligt med tvål och vatten. Hudrengöringsmedel kan användas. Använd EJ organiska lösningsmedel.

Vid hudirritation: Sök läkarhjälp.

Kontakt med ögonen

I fall av ögonirritation: Avlägsna eventuella kontaktlinser. Skölj genast ögonen med rikliga mängder vatten (20-30 °C) till dess irritationen upphör och i minst 15 minuter. Se till att skölja under både övre och nedre ögonlock. Uppsök genast läkare. Fortsätt att skölja under transport.

Förtäring

Ge personen rikligt att dricka och håll personen under uppsyn. 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

Vävnadsskadliga effekter: Produkten innehåller frätande ämnen. Om ånga eller luftburna partiklar inandas kan detta ge skador på lungor och förorsaka irritation och sveda i luftvägarna samt hosta. Frätande ämnen orsakar oåterkalleliga skador på ögonen. Fräter på huden.

Irritationseffekter: Produkten innehåller ämnen som är lokalirriterande vid hud-/ögonkontakt eller vid inandning. Kontakt med lokalirriterande ämnen kan resultera i att kontaktområdet blir mer utsatt för upptag av skadliga ämnen, som t.ex. allergener.

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

Vid exponering eller misstanke om exponering:

Sök omedelbart läkarhjälp.

Information till läkare

Medtag detta säkerhetsdatablad eller etiketten från produkten.

AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

5.1 Släckmedel

Lämpliga släckmedel: alkoholbeständigt skum, kolsyra, pulver, vattenånga.

Olämpliga släckmedel: Vattenstråle bör ej användas eftersom det kan sprida branden.

5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Om produkten utsätts för höga temperaturen, t.ex. i händelse av brand, kan farliga nedbrytningsprodukter bildas. Dessa är:

Koloxider (CO / CO₂).

Några metalloxider.

5.3 Råd till brandbekämpningspersonal

Använd skyddsutrustning inklusive andningsapparat. Om exponering skett, kontakta Giftinformationscentralen (tel 112, 24/7) för rådgivning.

AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

Undvik direktkontakt med spill.

6.2 Miljöskyddsåtgärder

Undvik utsläpp i sjöar, åar, kloaker etc.

6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering

Använd sand, kiselgur eller liknande till uppsamling av vätskor. Kontakta alltid det lokala brandförsvaret vid stora utsläpp.

6.4 Hänvisning till andra avsnitt

Se avsnitt 13 om avfallshantering.

Se avsnitt 8 om personligt skydd.

AVSNITT 7: Hantering och lagring

7.1 Skyddsåtgärder för säker hantering

Undvik direktkontakt med produkten.

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

Förvara i tätt förslutna behållare och förvara skyddad från fukt och solljus. Behållarna ska dateras när de öppnas och testas regelbundet för förekomsten av peroxider. Överskrid inte gränserna för lagringstiden.

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

Kompatibla förpackningar

Förvaras alltid i behållare av samma material som originalbehållaren.

Lagringstemperatur

Rumstemperatur, 18 - 23°C

Oförenliga material

Starka syror, starka baser, starka oxidationsmedel och starka reduktionsmedel.

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

—
 etanol etylalkohol
 Korttidsgränsvärde (15 minuter) (ppm): 1000
 Korttidsgränsvärde (15 minuter) (mg/m³): 1900
 Nivågränsvärde (8 timmar) (ppm): 500
 Nivågränsvärde (8 timmar) (mg/m³): 1000
 Anmärkningar:
 V = Vägledande korttidsgränsvärde

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

DNEL

Produkt/Ämne	etanol etylalkohol
DNEL	950 mg/m ³
Exponeringsväg	Inandning
Varaktighet	Långvarig – Systemiska effekter - Arbetare

Produkt/Ämne	etanol etylalkohol
DNEL	343 mg/kg/day
Exponeringsväg	Hud
Varaktighet	Långvarig – Systemiska effekter - Arbetare

PNEC

Produkt/Ämne	etanol etylalkohol
PNEC	580 mg/l
Exponeringsväg	Avloppsreningsverk
Exponeringens varaktighet	

Är i enlighet med författningen (EG) nr 1907/2006 (REACH), Bilaga II, ändrad genom författningen (EU) nr 2020/878

Produkt/Ämne	etanol etylalkohol
PNEC	0,96 mg/l
Exponeringsväg	Sötvatten
Exponeringens varaktighet	

Produkt/Ämne	etanol etylalkohol
PNEC	0,63 mg/kg
Exponeringsväg	Jord
Exponeringens varaktighet	

Produkt/Ämne	etanol etylalkohol
PNEC	0,79 mg/l
Exponeringsväg	Havsvatten
Exponeringens varaktighet	

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 regler om maxkoncentrationer vid exponering. Se de arbetshygieniska gränsvärdena ovan.

Tekniska åtgärder

Vidta allmän försiktighet vid användning av produkten. Undvik att inandas gas och damm.

Hygieniska åtgärder

Vid varje paus vid användning av produkten och vid arbetets slut skall de exponerade områdena på kroppen tvättas. Tvätta alltid händer, underarmar och ansikte.

Begränsning av miljöexponering

Följ de riskhanteringsåtgärder som ger adekvat kontroll över miljöns exponering för ämnet för de exponeringsscenarioer som anges i bilagan till säkerhetsdatabladet (om en sådan bilaga finns).

Individuella skyddsåtgärder

Allmänt

Använd endast CE-märkt skyddsutrustning.

Andningsskydd

Inga särskilda krav.


Hudskydd

Arbetsituation	Rekommenderad	Typ/Kategori	Standarder
	Särskilda arbetskläder skall användas	-	-




Handskydd

Är i enlighet med författningen (EG) nr 1907/2006 (REACH), Bilaga II, ändrad genom författningen (EU) nr 2020/878

Arbetsituation	Handskmaterial	Handsktjocklek (mm)	Genombrotstid (min.)	Standarder	
	Butyl	0.7	> 480	EN374-2, EN374-3, EN388, EN421	

Ögonskydd

Arbetsituation	Typ	Standarder	
	Använd skyddsglasögon med sidosköld.	EN166	

AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Form

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

Färg

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

Lukt / Lukttröskel (ppm)

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

pH

12-13,5

Densitet (g/cm³)

1.15

Viskositet

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

Partikelegenskaper

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

Fas förändringar

Smältpunkt (°C)

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

Kokpunkt (°C)

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

Ångtryck

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

Ångdensitet

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

Sönderfallstemperatur (°C)

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

Data om brand- och explosionsrisker

Flampunkt (°C)

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

Tändpunkt (°C)

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

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

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

[n-oktanol/vatten koefficient](#)

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

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 särskilda

10.4 Förhållanden som ska undvikas

Inga särskilda

10.5 Oförenliga material

Starka syror, starka baser, starka oxidationsmedel och starka reduktionsmedel.

10.6 Farliga sönderdelningsprodukter

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

AVSNITT 11: Toxikologisk information

11.1 Information om de toxikologiska effekterna

Akut toxicitet

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

Frätande/irriterande på huden

Orsakar allvarliga frätskador på hud och ögon.

Allvarlig ögonskada/ögonirritation

Orsakar allvarliga frätskador på hud och ögon.

Orsakar allvarliga ögonskador.

Luftvägssensibilisering

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

Hudsensibilisering

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

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 – upprepade 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

Vävnadsskadliga effekter: Produkten innehåller frätande ämnen. Om ånga eller luftburna partiklar inandas kan detta ge skador på lungor och förorsaka irritation och sveda i luftvägarna samt hosta. Frätande ämnen orsakar oåterkalleliga skador på ögonen. Fräter på huden.

Hormonstörande egenskaper

Inga särskilda
Annan information

etanol etylalkohol: Substansen har klassificerats i grupp 1 av IARC.

AVSNITT 12: Ekologisk information

12.1 Toxicitet

Ingen data tillgänglig

12.2 Persistens och nedbrytbarhet

Ingen data tillgänglig

12.3 Bioackumuleringsförmåga

Ingen data tillgänglig

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

Inga särskilda

12.7. Andra skadliga effekter

Produkten innehåller ekotoxiska ämnen, som kan ha skadliga verkningar på vattenlevande organismer.

AVSNITT 13: Avfallshantering

13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

Denna produkt omfattas av bestämmelser om farligt avfall.

HP 8 - Frätande

Undvik utsläpp i sjöar, åar, kloaker etc.

Innehållet/behållaren lämnas till en godkänd avfallsanläggning.

Förordning (EU) nr 1357/2014 av den 18 december 2014 om avfall. Avfallsförordning (SFS 2020:614)

EWC-kod

Ej tillämpligt

Annan märkning

Ej tillämpligt

Föreordnad förpackning

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 - 14.4

Produkten omfattas av konventionerna gällande farligt gods.

ADR/RID

UN-nr	Benämning och beskrivning	Etiketter	Förpackningsgrupp	Transportkategori (Tunnelrestriktionskod)
UN 3262	Frätande basiskt oorganiskt fast ämne N.O.S. (Disodium trioxosilicate,		II	

Är i enlighet med författningen (EG) nr 1907/2006 (REACH), Bilaga II, ändrad genom författningen (EU) nr 2020/878

UN-nr	Benämning och beskrivning	Etiketter	Förpackningsgrupp	Transportkategori (Tunnelrestriktionskod)
	Anhydrous)			

IMDG

UN- or ID number	UN proper shipping name	Labels	PG	EmS
UN 3262	Frätande basiskt oorganiskt fast ämne N.O.S. (Disodium trioxosilicate, Anhydrous)		II	,

MARINE POLLUTANT

Nej

IATA

UN- or ID number	UN proper shipping name	Labels	PG
UN 3262	Frätande basiskt oorganiskt fast ämne N.O.S. (Disodium trioxosilicate, Anhydrous)		II

14.5 Miljöfaror

Ej tillämpligt

14.6 Särskilda skyddsåtgärder

Ej tillämpligt

14.7 Bulktransport enligt bilaga II till Marpol och IBC-koden

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.

Produkten får ej användas yrkesmässigt av unga under 18 år. Förbudet gäller inte om arbetsuppgiften:

- utförs av ungdomar som har fullgjort gymnasial utbildning eller motsvarande utbildning för uppgiften, eller
- ingår i undervisning som är belägen i en skollokal eller annan plats som är särskilt anordnad för undervisning, eller
- ingår i praktikledda praktikplatser för ungdomar, eller
- är av den art att risken att skadas är minimal.

Krav på särskild utbildning

Inga särskilda krav.

SEVESO - Farokategorier / Farliga ämnen

Ej tillämpligt

Annat

Ej tillämpligt

Källor

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.

Avfallsförordning (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

- H225, Mycket brandfarlig vätska och ånga.
- H226, Brandfarlig vätska och ånga.
- H290, Kan vara korrosivt för metaller.
- H302, Skadligt vid förtäring.
- H312, Skadligt vid hudkontakt.
- H314, Orsakar allvarliga frätskador på hud och ögon.
- H315, Irriterar huden.
- H318, Orsakar allvarliga ögonskador.
- H319, Orsakar allvarlig ögonirritation.
- H335, Kan orsaka irritation i luftvägarna.
- H336, Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad.
- H400, Mycket giftigt för vattenlevande organismer.

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
- 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
- EWC = Europeiska avfallskatalogen
- GHS = Globalt harmoniserat system för klassificering och märkning av kemiska ämnen och beredningar
- 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)
- NGV = Tidsvägt medelvärde
- 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
- UN = Förenta Nationerna
- UVCB = Komplex kolväteämne
- VOC = Flyktiga organiska ämnen

Är i enlighet med författningen (EG) nr 1907/2006 (REACH), Bilaga II, ändrad genom författningen (EU) nr 2020/878

vPvB = Mycket persistenta och mycket bioackumulerande

Annat

Blandningens klassificering gällande hälsorisker har skett i enlighet med beräkningsmetoder angivna i förordning (EG) nr 1272/2008 (CLP)

Säkerhetsdatabladet är validerat av

Lek

Annat

Modifierad data i jämförelse med tidigare utgåva är märkt med en blå 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