

SÄKERHETS DATABLAD

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

1.1 Produktbeteckning

Handelsnamn

Sanera pH12

Produkt nr.

19012, 19024, 19026

REACH registreringsnummer

Ej tillämpligt

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

Relevanta identifierade användningar av ämnet eller blandningen

Rengöringsmedel

Användningar som det avråds från

-

Fullständig ordalydelse av specifika användningskategorier finns i avsnitt 16

1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

Företagsuppgifter

Jape Produkter AB
Helsingborgvägen 14
281 49 Hässleholm, Sverige
tlf: +46 (0)451-898 77

Kontaktperson

Claes af Klinteberg

E-mail

claes@jape.se

SDS utarbetad

2017-09-26

SDS Version

2.0

1.4 Telefonnummer för nödsituationer

När det är akut: Ring 112 och begär giftinformation. Öppen dygnet runt.

I mindre akuta fall: Ring 010-456 6700. Öppen dygnet runt.

Se avsnitt 4 om åtgärder vid första hjälpen

AVSNITT 2: Farliga egenskaper

2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen

Skin Irrit. 2; H315

Eye Dam. 1; H318

Fullständig ordalydelse av H-fraserna finns i avsnitt 2.2.

2.2 Märkningsuppgifter

Faropiktogram**Signalord**

Fara

Faroangivelser

Irriterar huden. (H315)

I enlighet med förordning (EG) 2015/830

Orsakar allvarliga ögonskador. (H318)

Skyddsangivelser

Allmänt

Ha förpackningen eller etiketten till hands om du måste söka läkarvård. (P101).
Förvaras oåtkomligt för barn. (P102).

Förebyggande

Tvätta händerna/exponerade områden/exponerad hud/händerna och exponerad hud grundligt efter användning. (P264).

Åtgärder

Använd skyddshandskar/skyddskläder. (P280).

Kontakta genast GIFTINFORMATIONSCENTRALEN/läkare. (P310).

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).

Förvaring

-

Avfall

-

Innehåller

Quaternary, ammonium, compounds, C12-14-alkyl, hydroxyethyl, dimethyl, ethoxylated, chlorides,
Natriummetasilikat pentahydrat

2.3 Andra faror

Ej tillämpligt

Annan märkning

Ej tillämpligt

Annat

Ej tillämpligt

VOC

Ej tillämpligt

AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

3.1/3.2. Ämnen/Blandningar

NAMN:	Vatten
IDENTIFIKATIONS NR.:	CAS-nr: 7732-18-5
HALT:	60-80%
CLP KLASSIFICERING:	NA
NAMN:	2-(2-butoxi)etanol
IDENTIFIKATIONS NR.:	CAS-nr: 112-34-5 EG-nr:203-961-6 Index-nr: 603-096-00-8
HALT:	5 - <10%
CLP KLASSIFICERING:	Eye Irrit. 2 H319
NOTE:	L
NAMN:	C9-11 Alkoholetoxilat
IDENTIFIKATIONS NR.:	CAS-nr: 68439-46-3
HALT:	2.5 - <5%
CLP KLASSIFICERING:	Eye Irrit. 2 H319
NAMN:	Quaternary, ammonium, compounds, C12-14-alkyl, hydroxyethyl, dimethyl, ethoxylated, chlorides
IDENTIFIKATIONS NR.:	CAS-nr: 1554325-20-0
HALT:	1 - <2.5%
CLP KLASSIFICERING:	Acute Tox. 4, Skin Irrit. 2, Eye Dam. 1 H302, H315, H318
NAMN:	Natriummetasilikat pentahydrat
IDENTIFIKATIONS NR.:	CAS-nr: 10213-79-3
HALT:	1 - <2.5%
CLP KLASSIFICERING:	Met. Corr. 1, Skin Corr. 1B, Eye Dam. 1, STOT SE 3 H290, H314, H318, H335
NAMN:	Natriumhydroxid kaustik soda natronlut
IDENTIFIKATIONS NR.:	CAS-nr: 1310-73-2 EG-nr:215-185-5 Index-nr: 011-002-00-6
HALT:	<0.1%
CLP KLASSIFICERING:	Met. Corr. 1, Skin Corr. 1A H290, H314

(*) Fullständig ordalydelse av H-fraserna finns i avsnitt 16. Arbetshygieniska gränsvärden finns i avsnitt 8 - om de är tillgängliga.
L = europeiskt yrkeshygieniskt gränsvärde.

Annan information

I enlighet med förordning (EG) 2015/830

ATEmix(oral) > 2000
Eye Cat. 1 Sum = Sum(Ci/S(G)CLi) = > 1 - 1,2096
Skin Cat. 2 Sum = Sum(Ci/S(G)CLi) = > 1 - 1,4424

Rengöringsmedel:
> 30%: AQUA
5 - 15%: BUTOXYDIGLYCOL
< 5%: C9-11 PARETH-3, [INCI NAME NOT FOUND], [INCI NAME NOT FOUND], SODIUM HYDROXIDE

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

För ut personen i friska luften och håll personen under uppsyn.

Hudkontakt

Avlägsna 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.

Kontakt med ögonen

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.

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

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.

AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

5.1 Släckmedel

Rekommenderas: alkoholbeständigt skum, kolsyra, pulver, vattenånga.
Vattenstråle bör ej användas eftersom det kan sprida branden.

5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Inga särskilda

5.3 Råd till brandbekämpningspersonal

Inga särskilda krav.

AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

Undvik direktkontakt med spill. Undvik att andas in ångor från spill.

6.2 Miljöskyddsåtgärder

Inga särskilda krav.

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. Rengöring utförs så långt möjligt med rengöringsmedel. Lösningemedel bör undvikas.

6.4 Hänvisning till andra avsnitt

Se avsnitt 13 om hantering av avfall. Se avsnitt 7 och 8 för skyddsföreskrifter.

AVSNITT 7: Hantering och lagring

7.1 Skyddsåtgärder för säker hantering

Rökning, förtäring av mat och intag av dryck är ej tillåtet i arbetslokalerna. Se avsnitt 8 om personligt skydd. Undvik direktkontakt med produkten.

7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Förvaras alltid i behållare av samma material som originalbehållaren. Öppnad behållare skall återförslutas väl och förvaras i upprätt läge för att förhindra läckage.

Lagringstemperatur

> 0 °C

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

Gränsvärden

Natriumhydroxid kaustik soda natronlut
Nivågränsvärde (NGV): - ppm | 1 mg/m³
Takgränsvärde (TGV): - ppm | 2 mg/m³

2-(2-butoxi)etanol
Nivågränsvärde (NGV): 10 ppm | 68 mg/m³
Korttidsvärde (KTV): 15 ppm | 101 mg/m³

DNEL / PNEC

DNEL (Natriumhydroxid kaustik soda natronlut): 1,0 mg/,3
Exponering: Inhalation
Exponeringens varaktighet: Långvarig – Lokala effekter - Arbetare
DNEL (Natriumhydroxid kaustik soda natronlut): 1,0 mg/m³
Exponering: Inhalation
Exponeringens varaktighet: Långvarig – Lokala effekter - Allmän befolkning

DNEL (Natriummetasilikat pentahydrat): 1.49 mg/kg/day
Exponering: Dermal
Exponeringens varaktighet: Långvarig – Lokala effekter - Arbetare
DNEL (Natriummetasilikat pentahydrat): 6.22 mg/m³
Exponering: Inhalation
Exponeringens varaktighet: Kortvarig – Lokala effekter - Arbetare
DNEL (Natriummetasilikat pentahydrat): 0.74 mg/kg/day
Exponering: Dermal
Exponeringens varaktighet: Långvarig – Lokala effekter - Allmän befolkning
DNEL (Natriummetasilikat pentahydrat): 1.55 mg/m³
Exponering: Inhalation
Exponeringens varaktighet: Långvarig – Lokala effekter - Allmän befolkning
DNEL (Natriummetasilikat pentahydrat): 0.74 mg/kg/day
Exponering: Consumption
consumption
Exponeringens varaktighet: Kortvarig – Lokala effekter - Allmän befolkning
DNEL (2-(2-butoxi)etanol): 101.2 mg/m³
Exponering: Inhalation
Exponeringens varaktighet: Kortvarig – Lokala effekter - Arbetare
DNEL (2-(2-butoxi)etanol): 83 mg/kg kroppsvikt/dygn
Exponering: Dermal
Exponeringens varaktighet: Långvarig – Systemiska effekter - Arbetare
DNEL (2-(2-butoxi)etanol): 67.5 mg/m³
Exponering: Inhalation
Exponeringens varaktighet: Långvarig – Systemiska effekter - Arbetare
DNEL (2-(2-butoxi)etanol): 67.5 mg/m³
Exponering: Inhalation
Exponeringens varaktighet: Långvarig – Lokala effekter - Arbetare
DNEL (2-(2-butoxi)etanol): 60.7 mg/m³
Exponering: Inhalation
Exponeringens varaktighet: Kortvarig – Lokala effekter - Allmän befolkning
DNEL (2-(2-butoxi)etanol): 50 mg/m³
Exponering: Dermal

I enlighet med förordning (EG) 2015/830

Exponeringens varaktighet: Långvarig – Systemiska effekter - Allmän befolkning
DNEL (2-(2-butoxi)etanol): 40.5 mg/kg

Exponering: Inhalation

Exponeringens varaktighet: Långvarig – Systemiska effekter - Allmän befolkning

DNEL (2-(2-butoxi)etanol): 5 mg/kg kroppsvikt/dygn

Exponering: Oralt

Exponeringens varaktighet: Långvarig – Systemiska effekter - Allmän befolkning

DNEL (2-(2-butoxi)etanol): 40.5 mg/m³

Exponering: Inhalation

Exponeringens varaktighet: Långvarig – Lokala effekter - Allmän befolkning

PNEC (2-(2-butoxi)etanol): 1.1 mg/l

Exponering: Färskvatten

PNEC (2-(2-butoxi)etanol): 0.11 mg/l

Exponering: Havsvatten

PNEC (2-(2-butoxi)etanol): 4.4 mg/kg

Exponering: Färskvatten sediment

PNEC (2-(2-butoxi)etanol): 0.44 mg/kg

Exponering: Havsvatten sediment

PNEC (2-(2-butoxi)etanol): 200 mg/l

Exponering: Reningsverk

PNEC (2-(2-butoxi)etanol): 0.32 mg/kg

Exponering: Jord

8.2 Begränsning av exponeringen

Efterlevnad av hygieniska gränsvärden bör kontrolleras regelbundet.

Generellt

Iaktta normal industrihygien.

Exponeringsscenarier

Om det finns bilaga till detta säkerhetsdatablad, ska de exponeringsscenarier som anges i bilagan följas.

Exponeringsgräns

Yrkesmässiga användare omfattas av arbetsmiljölagstiftningens regler om maxkoncentrationer vid exponering. Se de arbetshygieniska gränsvärdena ovan.

Tekniska åtgärder

Luftburna gas- och dammkoncentrationer skall hållas på lägsta möjliga nivå och under de anmodade gränsvärdena (se ovan). Använd ev. punktutsug om den generella luftgenomströmningen i arbetslokalen inte är tillräcklig. Sörj för tydligt synbar skyltning av ögonsköljar och nödduschar.

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 exponeringsscenarier som anges i bilagan till säkerhetsdatabladet (om en sådan bilaga finns).

Personlig skyddsutrustning



Allmänt

Använd endast CE-märkt skyddsutrustning.

Andningsskydd

Inga särskilda krav.

Hudskydd

Särskilda arbetskläder skall användas.

Handskydd

Rekommenderad: Nitril

Ögonskydd

Använd skyddsglasögon med sidosköld.

AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Form

Vätska

Färg

Gulaktig

Lukt

Karaktäristisk

I enlighet med förordning (EG) 2015/830

Lukttröskel (ppm)	Ingen data tillgänglig.
pH	Ingen data tillgänglig.
Viskositet (40°C)	Ingen data tillgänglig.
Densitet (g/cm ³)	Ingen data tillgänglig.
Fas förändringar	
Smältpunkt (°C)	Ingen data tillgänglig.
Kokpunkt (°C)	Ingen data tillgänglig.
Ångtryck	Ingen data tillgänglig.
Sönderfallstemperatur (°C)	Ingen data tillgänglig.
Avdunstningshastighet (n-butylacetat = 100)	Ingen data tillgänglig.
Data om brand- och explosionsrisker	
Flampunkt (°C)	Ingen data tillgänglig.
Tändpunkt (°C)	Ingen data tillgänglig.
Självantändningstemperatur (°C)	Ingen data tillgänglig.
Explosionsgränser (% v/v)	Ingen data tillgänglig.
Explosiva egenskaper	Ingen data tillgänglig.
Löslighet	
Löslighet i vatten	Löslig
n-oktanol/vatten koefficient	Ingen data tillgänglig.
9.2 Annan information	
Löslighet i fett (g/L)	Ingen data tillgänglig.

AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

10.1 Reaktivitet

Ingen data

10.2 Kemisk stabilitet

Produkten är stabil under de förhållanden som anges i avsnitt 7.

10.3 Risken för farliga reaktioner

Inga särskilda

10.4 Förhållanden som ska undvikas

Får ej utsättas för uppvärmning (t.ex. solljus), då ett övertryck kan bildas.

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

Ämne	Art	Test	Exponeringsväg	Resultat
Quaternary, ammonium, compounds, ...	Råtta	LD50	Dermalt	> 300 - 2000 mg/kg
	Råtta	LD50	Oralt	> 5000 mg/kg
C9-11 Alkoholetoxilat	Råtta	LD50	Oralt	6600 mg/kg
2-(2-butoxietoxi)etanol	Mus	LD50	Oralt	2410 mg/kg
2-(2-butoxietoxi)etanol	Kanin	LD50	Dermalt	2764 mg/kg
2-(2-butoxietoxi)etanol	Råtta	LC50	Inhalation	> 29 ppm

Frätande/irriterande på huden

Irriterar huden.

Allvarlig ögonskada/ögonirritation

Orsakar allvarliga ögonskador.

Luftvägs-/hudsensibilisering

Ingen data tillgänglig.

Mutagenitet i könsceller

Ingen data tillgänglig.

Cancerogenitet

Ingen data tillgänglig.

Reproduktionstoxicitet

I enlighet med förordning (EG) 2015/830

Ingen data tillgänglig.

Specifik organtoxicitet – enstaka exponering

Ingen data tillgänglig.

Specifik organtoxicitet – upprepad exponering

Ingen data tillgänglig.

Fara vid aspiration

Ingen data tillgänglig.

Långsiktiga effekter

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.

AVSNITT 12: Ekologisk information

▼ **12.1 Toxicitet**

Ämne	Art	Test	Varaktighet	Resultat
Natriumhydroxid kaustik soda				
...				
Natriummetasilikat pentahydrat	Vattenloppor	EC50	48 h	40,4 mg/l
Natriummetasilikat pentahydrat	Fisk	LC50	96 h	180 mg/l
Natriummetasilikat pentahydrat	Vattenloppor	EC50	48 h	1700 mg/l
Quaternary, ammonium, compounds,...	Scenedesmus subspicatus	EC50	72 h	207 mg/l
Quaternary, ammonium, compounds,...	Fisk	LC50	96 h	> 10 - 100 mg/l
Quaternary, ammonium, compounds,...	Vattenloppor	EC50	48 h	> 1 - 10 mg/l
Quaternary, ammonium, compounds,...	Alger	EC50	72 h	> 1 - 10 mg/l
Quaternary, ammonium, compounds,...	Fisk	LC50	96 h	> 1 - 10 mg/l
Quaternary, ammonium, compounds,...	Fisk	EC50	48 h	> 1 - 10 mg/l
C9-11 Alkoholetoxilat	Vattenloppor	EC50	72 h	> 1 - 10 mg/l
C9-11 Alkoholetoxilat	Alger	EC50	72 h	> 1 - 10 mg/l
C9-11 Alkoholetoxilat	Fisk	LC50	96 h	2700 mg/l
2-(2-butoxietoxi)etanol	Vattenloppor	EC50	48 h	> 1000 mg/l
2-(2-butoxietoxi)etanol	Sötvattenväxter	EC50	96 h	> 100 mg/l
2-(2-butoxietoxi)etanol				

▼ **12.2 Persistens och nedbrytbarhet**

Ämne	Nedbrytbarhet vattenmiljö	Test	Resultat
Natriumhydroxid kaustik soda			
...	Ja	Ingen data	Ingen data
Natriummetasilikat pentahydrat	Nej	Ingen data	Ingen data
Quaternary, ammonium, compounds,...	Ja	Ingen data	Ingen data
Quaternary, ammonium, compounds,...	Ja	Ingen data	Ingen data
C9-11 Alkoholetoxilat	Ja	Ingen data	Ingen data
2-(2-butoxietoxi)etanol	Ja	Modified MITI Test	80-90%, 28 days

▼ **12.3 Bioackumuleringsförmåga**

Ämne	Potentiell bioackumulering	LogPow	BCF
Natriumhydroxid kaustik soda			
...	Nej	Ingen data	Ingen data
Natriummetasilikat pentahydrat	Nej	Ingen data	Ingen data
Quaternary, ammonium, compounds,...	Nej	Ingen data	Ingen data
Quaternary, ammonium, compounds,...	Nej	Ingen data	Ingen data
C9-11 Alkoholetoxilat	Nej	Ingen data	Ingen data
2-(2-butoxietoxi)etanol	Nej	0,56	Ingen data

12.4 Rörlighet i jord

2-(2-butoxietoxi)etanol: Log Koc= 0,521864, Beräknat från LogPow (Hög rörlighet.).

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 Andra skadliga effekter

Produkten innehåller ämnen som kan ge oönskade långtidsverkningar i vattenmiljön p.g.a. nedbrytningssvårigheter.

AVSNITT 13: Avfallshantering

13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

Produkten omfattas ej av reglerna om farligt avfall.

I enlighet med förordning (EG) 2015/830

Avfall

EWC-kod

-

Annan märkning

-

Förorenad 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**

Ej farligt gods i enlighet med ADR, IATA och IMDG.

ADR/RID

14.1 UN-nummer -
14.2 Officiell
transportbenämning -
14.3 Faroklass för transport -
14.4 Förpackningsgrupp -
Kommentar -
Tunnelrestriktionskod -

IMDG

UN-no. -
Proper Shipping Name -
Class -
PG* -
EmS -
MP** -
Hazardous constituent -

IATA/ICAO

UN-no. -
Proper Shipping Name -
Class -
PG* -

14.5 Miljöfaror

-

14.6 Särskilda skyddsåtgärder

-

14.7 Bulktransport enligt bilaga II till Marpol och IBC-koden

Ingen data

(*) Packing group

(**) Marine pollutant

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

-

Krav på särskild utbildning

-

Annat

Den/de tensid(er) som ingår i denna beredning uppfyller kriterierna för biologisk nedbrytning i förordning (EG) nr 648/2004 om tvätt- och rengöringsmedel. Data som stöder detta påstående finns till förfogande för medlemsstaternas behöriga myndigheter, och kommer att göras tillgängliga för dem vid direkt förfrågan, eller vid förfrågan från tillverkare av tvätt- och rengöringsmedel.

A-nr: NA

Källor

Direktiv 94/33/EG för skydd av unga i arbetslivet.

Arbetsmiljöverordningen (1977:1166), med ändringar (senast AFS 2015:7).

Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 648/2004 av den 31 mars 2004 om tvätt- och rengöringsmedel.

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

H290 - Kan vara korrosivt för metaller.

H302 - Skadligt vid förtäring.

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.

Fullständig ordalydelse av identifierade användningar nämns i avsnitt 1

-

Andra märkningsuppgifter

Ej tillämpligt

Annat

I enlighet med förordning (EG) nr 1272/2008 (CLP) baseras bedömningen av blandningens klassificering på:

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

Det rekommenderas att utlämna detta säkerhetsdatablad till den faktiska användaren av produkten.

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.

Modifierad data i jämförelse med tidigare utgåva är märkt med en blå trekant (Första siffran i SDB version).

Säkerhetsdatabladet är validerat av

Alexander

Datum för senaste väsentliga revidering (Första siffran i SDB version)

2017-09-25

Datum för senaste mindre revidering (Sista siffran i SDB version)

2017-09-25