

SÄKERHETS DATABLAD

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

1.1 Produktbeteckning

Handelsnamn

Sanera Enzym Direkt

Produkt nr.

14411

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

2017-09-27

SDS Version

1.0

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

Inte klassificerad enligt förordningen (EG) nr 1272/2008 (CLP)

2.2 Märkningsuppgifter

Faropiktogram

Ej tillämpligt

Signalord

-

Faroangivelser

Ej tillämpligt-

Skyddsangivelser

Allmänt	-
Förebyggande	-
Åtgärder	-
Förvaring	-
Avfall	-

I enlighet med förordning (EG) 2015/830

Innehåller

Ej tillämpligt

2.3 Andra faror

Ej tillämpligt

Annan märkning

Säkerhetsdatablad finns att rekvirera. (EUH210)

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:	95-100%
CLP KLASSIFICERING:	NA
NAMN:	Sodium,dodecylbenzenesulfonate
IDENTIFIKATIONS NR.:	CAS-nr: 25155-30-0 EG-nr:246-680-4
HALT:	<0.1%
CLP KLASSIFICERING:	Acute Tox. 4, Skin Irrit. 2, Eye Dam. 1 H302, H315, H318
NAMN:	ISODECANOL ETHOXYLATE 6 - 8 EO
IDENTIFIKATIONS NR.:	CAS-nr: 26183-52-8 EG-nr:500-046-6
HALT:	<0.1%
CLP KLASSIFICERING:	Acute Tox. 4, Eye Dam. 1 H302, H318
NAMN:	tetrasodium ethylene diamine tetraacetate
IDENTIFIKATIONS NR.:	CAS-nr: 64-02-8 EG-nr:200-573-9 Index-nr: 607-428-00-2
HALT:	<0.1%
CLP KLASSIFICERING:	Acute Tox. 4, Eye Dam. 1 H302, H318, H332
NAMN:	2-butoxiethanol
IDENTIFIKATIONS NR.:	CAS-nr: 111-76-2 EG-nr:203-905-0 Index-nr: 603-014-00-0
HALT:	<0.1%
CLP KLASSIFICERING:	Acute Tox. 4, Skin Irrit. 2, Eye Irrit. 2 H302, H312, H315, H319, H332
NOTE:	SL
NAMN:	EUGENOL
IDENTIFIKATIONS NR.:	CAS-nr: 97-53-0 EG-nr:202-589-1
HALT:	<0.05%
CLP KLASSIFICERING:	Eye Irrit. 2, Skin Sens. 1 H317, H319
NAMN:	TERPENTIN
IDENTIFIKATIONS NR.:	CAS-nr: 8006-64-2 EG-nr:232-350-7 Index-nr: 650-002-00-6
HALT:	<0.05%
CLP KLASSIFICERING:	Flam. Liq. 3, Acute Tox. 4, Asp. Tox. 1, Acute Tox. 4, Skin Irrit. 2, Skin Sens. 1, Eye Irrit. 2, Acute Tox. 4, Aquatic Chronic 2 H226, H302, H304, H312, H315, H317, H319, H332, H411
NOTE:	S
NAMN:	1,2-benzisotiazol-3(2H)-on
IDENTIFIKATIONS NR.:	CAS-nr: 2634-33-5 EG-nr:220-120-9 Index-nr: 613-088-00-6
HALT:	<0.0015%
CLP KLASSIFICERING:	Acute Tox. 4, Skin Irrit. 2, Skin Sens. 1, Eye Dam. 1, Aquatic Acute 1 H302, H315, H317, H318, H400 (M-acute = 10)

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

Annan information

ATEmix(inhale, vapour) > 20
ATEmix(dermal) > 2000
ATEmix(oral) > 2000

Rengöringsmedel:

> 30%: AQUA

< 5%: SODIUM DODECYLBENZENESULFONATE, [INCI NAME NOT FOUND], TETRASODIUM EDTA, BUTOXYETHANOL, EUGENOL, [INCI NAME NOT FOUND], BENZISOTHIAZOLINONE

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 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.

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. Vid fortsatt irritation skall läkare uppsökas.

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

Produkten innehåller ämnen som kan utlösa en allergisk reaktion, hos extra känsliga personer.

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

Inga särskilda

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**

Inga särskilda krav.

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. Lösningssmedel 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

I enlighet med förordning (EG) 2015/830

7.1 Skyddsåtgärder för säker hantering

Se avsnitt 8 om personligt skydd.

7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Förvaras alltid i behållare av samma material som originalbehållaren.

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

TERPENTIN

Nivågränsvärde (NGV): 25 ppm | 150 mg/m³

Korttidsvärde (KTV): 50 ppm | 300 mg/m³

Anm: H, S (H = Ämnet kan lätt upptas genom huden. S = Ämnet är sensibiliserande.)

2-butoxietanol

Nivågränsvärde (NGV): 10 ppm | 50 mg/m³

Korttidsvärde (KTV): 50 ppm | 246 mg/m³

Anm: H (H = Ämnet kan lätt upptas genom huden.)

DNEL / PNEC

DNEL (2-butoxietanol): 89 mg/kg/day

Exponering: Dermal

Exponeringens varaktighet: Kortvarig – Systemiska effekter - Arbetare

DNEL (2-butoxietanol): 652 mg/m³

Exponering: Inhalation

Exponeringens varaktighet: Kortvarig – Systemiska effekter - Arbetare

DNEL (2-butoxietanol): 75 mg/kg/day

Exponering: Dermal

Exponeringens varaktighet: Långvarig – Systemiska effekter - Arbetare

DNEL (2-butoxietanol): 98 mg/m³

Exponering: Inhalation

Exponeringens varaktighet: Långvarig – Systemiska effekter - Arbetare

DNEL (2-butoxietanol): 44.5 mg/kg/day

Exponering: Dermal

Exponeringens varaktighet: Kortvarig – Systemiska effekter - Allmän befolkning

DNEL (2-butoxietanol): 426 mg/m³

Exponering: Inhalation

Exponeringens varaktighet: Kortvarig – Systemiska effekter - Allmän befolkning

DNEL (2-butoxietanol): 13.4 mg/kg/day

Exponering: Consumption

consumption

Exponeringens varaktighet: Kortvarig – Systemiska effekter - Allmän befolkning

DNEL (2-butoxietanol): 38 mg/kg/day

Exponering: Dermal

Exponeringens varaktighet: Långvarig – Systemiska effekter - Allmän befolkning

DNEL (2-butoxietanol): 3.2 mg/kg/day

Exponering: Consumption

consumption

Exponeringens varaktighet: Långvarig – Systemiska effekter - Allmän befolkning

PNEC (2-butoxietanol): 8.8 mg/l

Exponering: Färskvatten

PNEC (2-butoxietanol): 0.88 mg/l

Exponering: Havsvatten

PNEC (2-butoxietanol): 34.6 mg/kg

Exponering: Färskvatten sediment

PNEC (2-butoxietanol): 3.46 mg/kg

Exponering: Havsvatten sediment

PNEC (2-butoxietanol): 2.8 mg/kg

Exponering: Jord

PNEC (2-butoxietanol): 463 mg/l

Exponering: Reningsverk

8.2 Begränsning av exponeringen

Efterlevnad av hygieniska gränsvärden bör kontrolleras regelbundet.

Generellt

Rökning, medtagande av mat och dryck samt förvaring av tobak, mat och dryck är ej tillåtet i arbetslokalen.

Exponeringsscenarioer

Om det finns bilaga till detta säkerhetsdatablad, ska de exponeringsscenarioer 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

Inga särskilda krav.

Personlig skyddsutrustning



Allmänt

Använd endast CE-märkt skyddsutrustning.

Andningsskydd

Inga särskilda krav.

Hudskydd

Inga särskilda krav.

Handskydd

Rekommenderad: Nitril

Ögonskydd

Använd ansiktsskydd. Alternativt kan skyddsglasögon med sidosköld användas.

AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Form	Vätska
Färg	Transparent vit
Lukt	Ingen data tillgänglig.
Luktröskel (ppm)	Ingen data tillgänglig.
pH	7
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

Ingen data tillgänglig.

Frätande/irriterande på huden

Ingen data tillgänglig.

Allvarlig ögonskada/ögonirritation

Ingen data tillgänglig.

Luftvägs-/hudsensibilisering

Produkten innehåller ämnen som kan utlösa en allergisk reaktion, hos extra känsliga personer.

Mutagenitet i könsceller

Ingen data tillgänglig.

Cancerogenitet

Ingen data tillgänglig.

Reproduktionstoxicitet

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

Inga särskilda

AVSNITT 12: Ekologisk information

12.1 Toxicitet

Ämne

Art

Test

Varaktighet

Resultat

Ingen data tillgänglig.

12.2 Persistens och nedbrytbarhet

Ämne

Nedbrytbarhet vattenmiljö

Test

Resultat

Ingen data tillgänglig.

12.3 Bioackumuleringsförmåga

Ämne

Potentiell bioackumulering

LogPow

BCF

Ingen data tillgänglig.

12.4 Rörlighet i jord

Ingen data

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

Avfall

EWC-kod

-

Annan märkning

-

Förorenad förpackning

Inga särskilda krav.

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

Rådets direktiv 92/85/EEG om åtgärder för att förbättra säkerhet och hälsa på arbetsplatsen för arbetstagare som är gravida, nyligen har fött barn eller ammar.

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

Arbetsmiljförordningen (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**

H226 - Brandfarlig vätska och ånga.

H302 - Skadligt vid förtäring.

H304 - Kan vara dödligt vid förtäring om det kommer ner i luftvägarna.

H312 - Skadligt vid hudkontakt.

H315 - Irriterar huden.

H317 - Kan orsaka allergisk hudreaktion.

H318 - Orsakar allvarliga ögonskador.

H319 - Orsakar allvarlig ögonirritation.

H332 - Skadligt vid inandning.

H400 - Mycket giftigt för vattenlevande organismer.

H411 - Giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.

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 fysikaliska faror baseras på experimentella data.

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

Upplysningarna i detta säkerhetsdatablad är baserat på vår nuvarande kunskap. Informationen på säkerhetsdatabladet 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)

-

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

-

I enlighet med förordning (EG) 2015/830



ALPHAOMEGA. Licens nr.:3412097185, Jape Produkter AB, 6.3.0.9
www.chymeia.com