

SÄKERHETSATABLAD

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

1.1 Produktbeteckning

Handelsnamn

AGS 2+ GEL

Produkt nr.

3640

REACH registreringsnummer

Ej tillämpligt

Unik formuleringsidentifierare (UFI)

-

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

Relevanta identifierade användningar av ämnet eller blandningen

Klotterborttagare

Användningar som det avråds från

-

Fullständig ordalydelse av specifika användningskategorier finns i avsnitt 16

1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

Företagsuppgifter

Trion Tensid AB
Svederusgatan 1-3
SE-754 50 Uppsala
Sweden
Tlf: 018 15 61 90

Kontaktperson

Magnus Kolsmyr

E-mail

info@trion.se

SDS utarbetad

2019-01-17

SDS Version

1.1

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

Acute Tox. 4; H302

Skin Irrit. 2; H315

Eye Irrit. 2; H319

Fullständig ordalydelse av H-fraserna finns i avsnitt 2.2.

2.2 Märkningsuppgifter

Faropiktogram



Signalord

Varning

Faroangivelser

Skadligt vid förtäring. (H302)

Irriterar huden. (H315)

Orsakar allvarlig ögonirritation. (H319)

Skyddsangivelser

Allmänt

Förebyggande

Åtgärder

Förvaring

Avfall

-

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

Använd skyddshandskar/skyddskläder/ögonskydd/ansiktsskydd. (P280).

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).

Vid bestående ögonirritation: Sök läkarhjälp. (P337+P313).

-

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

Innehåller

n-butylpyrrolidone, Gamma-butyrolacton

2.3 Andra faror

Produkten innehåller organiska lösningsmedel. Upprepad exponering för organiska lösningsmedel kan ge skador på nervsystemet och inre organ, t.ex. lever, njurar.

Annan märkning

Ej tillämpligt

Annat

Ej tillämpligt

VOC (flyktiga organiska föreningar)

Ej tillämpligt

AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

3.1/3.2. Ämnen/Blandningar

NAMN: Dimetylglutarat
IDENTIFIKATIONS NR.: CAS-nr: 1119-40-0 EG-nr:214-277-2
HALT: 25-40%
CLP KLASSIFICERING: NA

NAMN: n-butylpyrrolidone
IDENTIFIKATIONS NR.: CAS-nr: 3470-98-2 EG-nr:222-437-8
HALT: 15 - <25%
CLP KLASSIFICERING: Acute Tox. 4, Skin Irrit. 2, Eye Irrit. 2
H302, H315, H319

NAMN: Gamma-butyrolacton
IDENTIFIKATIONS NR.: CAS-nr: 96-48-0 EG-nr:202-509-5
HALT: 15 - <25%
CLP KLASSIFICERING: Acute Tox. 4, Eye Irrit. 2
H302, H319

NOTE: S

NAMN: Dimethyl succinate
IDENTIFIKATIONS NR.: CAS-nr: 106-65-0 EG-nr:203-419-9
HALT: 10 - <15%
CLP KLASSIFICERING: NA

NAMN: dimethyl adipate
IDENTIFIKATIONS NR.: CAS-nr: 627-93-0 EG-nr:211-020-6
HALT: 10 - <15%

CLP KLASSIFICERING:	NA
NAMN:	fosforsyra ... %
IDENTIFIKATIONS NR.:	CAS-nr: 7664-38-2 EG-nr:231-633-2
HALT:	2.5 - <5%
CLP KLASSIFICERING:	Skin Corr. 1B H314
NOTE:	L

(*) 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(oral) = 1081,08 - 1621,62
Eye Cat. 2 Sum = Sum(Ci/S(G)CLi) = 3,16 - 4,74
Skin Cat. 2 Sum = Sum(Ci/S(G)CLi) = 1,96 - 2,94

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

Flytta den skadade personen till frisk luft direct 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. Vid fortsatt irritation skall läkare uppsökas.

Förtäring

Vid förtäring, kontakta omgående läkare och ta med detta säkerhetsdatablad eller etiketten från produkten. Ge den drabbade vatten att dricka om denne är vid medvetande. Försök EJ framkalla kräkning, annat än om läkaren rekommenderar detta. Sänk huvudet så att eventuella kräkningar ej rinner tillbaka i munnen och ner i halsen. Förebygg chock genom att hålla den skadade varm och i stillhet. Ge konstgjord andning om andningen upphör. Vid medvetslöshet: lägg den skadade i framstupa sidoläge. Tillkalla ambulans.

Brännskada

Ej tillämpligt

4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

Neurotoxiska effekter: Produkten innehåller lösningsmedel vilket kan ha effekt på nervsystemet. Symptom på neurotoxitet kan vara: förlorad aptit, huvudvärk, yrsel, öronsusningar, stickande känsla i huden, köldkänslighet, kramper, koncentrationssvårigheter, trötthet o.s.v. Upprepad exponering för lösningsmedel kan resultera i att hudens naturliga fettskikt bryts ned. Huden blir därefter mer utsatt för upptag av skadliga ämnen, som t.ex. allergener.

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 bestående ögonirritation: Sök 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

Om produkten utsätts för höga temperaturen, t.ex. i händelse av brand, kan farliga nedbrytningsprodukter bildas. Dessa är: Kväveoxider. Koloxider. Vid brand utvecklas tät svart rök. Att utsättas för nedbrytningsprodukter kan utgöra hälsofara. Brandpersonal bör använda lämplig skyddsutrustning. Slutna behållare som utsätts för eld avkyls med vatten. Låt ej vatten från brandsläckning rinna ut i kloak och vattendrag.

5.3 Råd till brandbekämpningspersonal

Bär komplett skyddsutrustning inklusive andningsapparat. Kontakta MSB på telefon: 0771-240240 för mer information.

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. Lösningsmedel 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.

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

4 - 25 °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

fosforsyra ... %

Nivågränsvärde (NGV): - ppm | 1 mg/m³

Korttidsvärde (KTV): - ppm | 2 mg/m³

dimethyl adipate

Nivågränsvärde (NGV): 5 ppm | 36 mg/m³

Dimethyl succinate

Nivågränsvärde (NGV): 5 ppm | 30 mg/m³

Dimetylglutarat

Nivågränsvärde (NGV): 5 ppm | 33 mg/m³

DNEL / PNEC

DNEL (Dimetylglutarat): 5 mg/m³

Exponering: Inhalation

Exponeringens varaktighet: Långvarig – Systemiska effekter - Arbetare

DNEL (n-butylpyrrolidone): 2,5 mg/kg bw/day

Exponering: Oralt

Exponeringens varaktighet: Kortvarig – Systemiska effekter - Allmän befolkning

DNEL (n-butylpyrrolidone): 2,5 mg/kg bw/day

Exponering: Oralt

I enlighet med förordning (EG) 2015/830

Exponeringens varaktighet: Långvarig – Systemiska effekter - Allmän befolkning

DNEL (n-butylpyrrolidone): 5 mg/kg bw/day

Exponering: Dermal

Exponeringens varaktighet: Långvarig – Systemiska effekter - Allmän befolkning

DNEL (n-butylpyrrolidone): 17,4 mg/m³

Exponering: Inhalation

Exponeringens varaktighet: Långvarig – Systemiska effekter - Allmän befolkning

DNEL (n-butylpyrrolidone): 10 mg/kg bw/day

Exponering: Dermal

Exponeringens varaktighet: Långvarig – Systemiska effekter - Arbetare

DNEL (n-butylpyrrolidone): 70,5 mg/m³

Exponering: Inhalation

Exponeringens varaktighet: Långvarig – Systemiska effekter - Arbetare

PNEC (Dimetylgutarat): 0,0018 mg/L

Exponering: Havsvatten

Exponeringens varaktighet: Enstaka

PNEC (Dimetylgutarat): 0,18 mg/L

Exponering: Vatten

Exponeringens varaktighet: Kontinuerlig

PNEC (Dimetylgutarat): 0,018 mg/L

Exponering: Färskvatten

Exponeringens varaktighet: Enstaka

PNEC (n-butylpyrrolidone): 0,7955 mg/kg

Exponering: Jord

Exponeringens varaktighet: Enstaka

PNEC (n-butylpyrrolidone): 06336 mg/kg

Exponering: Havsvatten sediment

Exponeringens varaktighet: Enstaka

PNEC (n-butylpyrrolidone): 6,336 mg/kg

Exponering: Färskvatten sediment

Exponeringens varaktighet: Enstaka

PNEC (n-butylpyrrolidone): 30,62 mg/L

Exponering: Reningsverk

Exponeringens varaktighet: Kontinuerlig

PNEC (n-butylpyrrolidone): 1 mg/L

Exponering: Vatten

Exponeringens varaktighet: Enstaka

PNEC (n-butylpyrrolidone): 0,08 mg/L

Exponering: Havsvatten

Exponeringens varaktighet: Enstaka

PNEC (n-butylpyrrolidone): 0,8 mg/L

Exponering: Färskvatten

Exponeringens varaktighet: Enstaka

8.2 Begränsning av exponeringen

Efterlevnad av hygieniska gränsvärden bör kontrolleras regelbundet.

Generellt

lakta 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. punktutslug 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

Vid otillräcklig ventilation

Rekommenderad: A. Klass 1 (låg kapacitet). Brun

Hudskydd

Särskilda arbetskläder skall användas.

Handskydd

Se handsguiden

Vid hantering av kemikalier bör enbart kemikalieskyddshandskar med CE -märke användas. Handskarna ska vara av standarden EN 374. Använd skyddshandskar av butylgummi, Nitrilgummi eller naturgummi.

Ögonskydd

Använd skyddsglasögon med sidosköld.

Skyddsglasögon med sidoskydd i överensstämmelse med EN166

AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Form	Gel
Färg	Gulaktig
Lukt	Lösningsmedel
Lukttröskel (ppm)	Ingen data tillgänglig.
pH	Ingen data tillgänglig.
Viskositet (40°C)	Ingen data tillgänglig.
Densitet (g/cm ³)	1,09
Fas förändringar	
Smältpunkt (°C)	Ingen data tillgänglig.
Kokpunkt (°C)	120-150
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

I enlighet med förordning (EG) 2015/830

10.1 Reaktivitet

Ingen data

10.2 Kemisk stabilitet

Hållbarhet: 24 månader

Hållbarhet efter öppning: 18 månader

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

Ämne: fosforsyra ... %

Art: Råtta

Test: LD50

Exponeringsväg: Oralt

Resultat: 1530 mg/kg

Ämne: fosforsyra ... %

Art: Kanin

Test: LD50

Exponeringsväg: Dermal

Resultat: 2740 mg/kg

Ämne: Gamma-butyrolacton

Art: Råtta

Test: LD50

Exponeringsväg: Oralt

Resultat: 1580 mg/kg

Ämne: Dimetylglutarat

Art: Kanin

Test: LD50

Exponeringsväg: Dermal

Resultat: >2250 mg/kg

Ämne: Dimetylglutarat

Art: Råtta

Test: LC50

Exponeringsväg: Inhalation

Resultat: >11 mg/L (4h)

Ämne: Dimetylglutarat

Art: Råtta

Test: LD50

Exponeringsväg: Oralt

Resultat: >5000 mg/KG

Ämne: Dimetylglutarat

Art: Råtta

Test: LD50

Exponeringsväg: Oralt

Resultat:

Frätande/irriterande på huden

Irriterar huden.

Allvarlig ögonskada/ögonirritation

Orsakar allvarlig ögonirritation.

Luftvägs-/hudsensibilisering

Ingen data tillgänglig.

Mutagenitet i könsceller

Ingen data tillgänglig.

Cancerogenitet

Ingen data tillgänglig.

Reproduktionstoxicitet

Ingen data tillgänglig.

Specifik organotoxicitet – enstaka exponering

Ingen data tillgänglig.

Specifik organotoxicitet – upprepad exponering

Ingen data tillgänglig.

Fara vid aspiration

Ingen data tillgänglig.

Långsiktiga effekter

Neurotoxiska effekter: Produkten innehåller lösningsmedel vilket kan ha effekt på nervsystemet. Symptom på neurotoxicitet kan vara: förlorad aptit, huvudvärk, yrsel, öronsusningar, stickande känsla i huden, köldkänslighet, kramper, koncentrationssvårigheter, trötthet o.s.v. Upprepad exponering för lösningsmedel kan resultera i att hudens naturliga fettskikt bryts ned. Huden blir därefter mer utsatt för upptag av skadliga ämnen, som t.ex. allergener.

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: fosforsyra ... %

Art: Fisk

Test: LC50

Varaktighet: 96 h

Resultat: 138 mg/L

Ämne: Gamma-butyrolacton

Art: Fisk

Test: LC50

Varaktighet: 96 h

Resultat: 220-460 mg/L

Ämne: Gamma-butyrolacton

Art: Vattenloppor

Test: EC50

Varaktighet: 48 h

Resultat: > 500mg/L

Ämne: Gamma-butyrolacton

Art: Alger

Test: IC50

Varaktighet: 72 h

Resultat: 79 mg/L

Ämne: n-butylpyrrolidone

Art: Fisk

Test: LC50

Varaktighet: 96 h

Resultat: >100 mg/L

Ämne: n-butylpyrrolidone

Art: Alger

Test: EC50

Varaktighet: 72 h

Resultat: 130 mg/L

Ämne: n-butylpyrrolidone

Art: Vattenloppor

Test: EC50

Varaktighet: 48 h

Resultat: >100 mg/L

Ämne: Dimetylglutarat

Art: Fisk

Test: EC50

I enlighet med förordning (EG) 2015/830

Varaktighet: 96 h
Resultat: 18-24 mg/L

Ämne: Dimetylglutarat
Art: Alger
Test: LOEC
Varaktighet: 72 h
Resultat: 85 mg/L

Ämne: Dimetylglutarat
Art: Alger
Test: NOEC
Varaktighet: 72 h
Resultat: 36 mg/L

Ämne: Dimetylglutarat
Art: Kräftdjur
Test: EC50
Varaktighet: 48 h
Resultat: 112-150 mg/L

12.2 Persistens och nedbrytbarhet

Ämne	Nedbrytbarhet vattenmiljö	Test	Resultat
fosforsyra ... %	Ja	Ingen data	Ingen data
dimethyl adipate	Ja	Ingen data	Ingen data
Dimethyl succinate	Ja	Ingen data	Ingen data
Gamma-butyrolacton	Ja	Ingen data	Ingen data
n-butylpyrrolidone	Ja	Ingen data	Ingen data
Dimetylglutarat	Ja	Ingen data	Ingen data

12.3 Bioackumuleringsförmåga

Ämne	Potentiell bioackumulering	LogPow	BCF
fosforsyra ... %	Nej	Ingen data	Ingen data
dimethyl adipate	Nej	Ingen data	Ingen data
Dimethyl succinate	Nej	Ingen data	Ingen data
Gamma-butyrolacton	Nej	0,1	Ingen data
n-butylpyrrolidone	Nej	Ingen data	Ingen data
Dimetylglutarat	Nej	Ingen data	Ingen data

12.4 Rörlighet i jord

Gamma-butyrolacton: Log Koc= 0,15759, 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

Inga särskilda

AVSNITT 13: Avfallshantering

13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

Efter utspädning med vatten kan små kvantiteter tillåtas gå till vattenreningsverk. Tomma förpackningar och produktrester skall hanteras på ett miljöriktigt sätt enligt gällande lagar och bestämmelser. Företaget är anslutet till REPA.

Försök inte att återfylla eller rengöra förpackningen.

Avfall

EWC-kod

20 01 30

Andra rengöringsmedel än de som anges i 20 01 29

Annan märkning

Ej tillämpligt

▼ Förorenad förpackning

Klassificeras som farligt avfall enligt SFS 2011:927 Avfallsförordningen. H4 Irriterande: ämnen och preparat som inte är frätande, men som vid direkt, förlängd eller upprepad kontakt med hud eller slemhinna, kan orsaka inflammation.

AVSNITT 14: Transportinformation

14.1 – 14.4

I enlighet med förordning (EG) 2015/830

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

Gravida och ammande skall ej utsättas för påverkan från produkten. Risker samt möjligheterna till tekniska försiktighetsåtgärder eller anpassning av arbetsplatsen för att undvika sådan påverkan skall därför övervägas.

Krav på särskild utbildning

-

Annat

Ej tillämpligt

Seveso

-

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 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

- H302 - Skadligt vid förtäring.
- H314 - Orsakar allvarliga frätskador på hud och ögon.
- H315 - Irriterar huden.
- H319 - Orsakar allvarlig ögonirritation.

Fullständig ordalydelse av identifierade användningar som 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

MK

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

2018-12-12(1.0)

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

2018-12-12