

SÄKERHETS DATABLAD

Enligt förordning (EG) nr 1907/2006

Activa Storm Kalkbort Oparfymerad

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

1.1 Produktbeteckning

Handelsnamn

Activa Storm Kalkbort Oparfymerad

Artikel-nr.

30228

UFI-kod

EGY3-MGRC-SQ0W-498M

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

Produkttyp

Rengöringsmedel.

1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

Leverantör

Hygienteknik Sverige AB

Adress

Långängsvägen 2

721 32 Västerås

Sverige

Telefon

+46 21-10 41 00

E-Post

info@hygienteknik.se

Hemsida

<https://hygienteknik.se/>

Referensperson

Linnea Rosendal

1.4 Telefonnummer för nödsituationer

Giftinformationscentralen: 010-4566700

Tillgänglig utanför kontorstid

Ja

Giftcentral/Extra nödnummer

112 - Giftinformationscentralen

SÄKERHETS DATABLAD

Enligt förordning (EG) nr 1907/2006

Activa Storm Kalkbort Oparfymmerad

AVSNITT 2: Farliga egenskaper

2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen

Klassificering enligt förordning (EG) nr 1272/2008

Klassificering

Frätande på huden, kategori 1

Allvarlig ögonskada, kategori 1

Faroangivelser

H314

2.2 Märkningsuppgifter

Märkning enligt förordning (EG) nr 1272/2008

Faropiktogram



Signalord

Fara

Faroangivelser

H314 Orsakar allvarliga frätskador på hud och ögon.

Tilläggsinformation

Produkten är klassificerad som frätande på grund av dess höga pH-värde

2.3 Andra faror

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

Innehåller inte ett hormonstörande ämne (EDC) i en koncentration av $\geq 0,1$ %.

Övrigt

Märkning enligt (EG) nr 648/2004: <5%: amfotera tensider , nonjoniska tensider

AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

3.2 Blandningar

Kemiskt namn	CAS-nr EG-nr REACH-nr Index-nr	Konc.	Klassificering	H-fras M-faktor akut M-faktor kronisk	Anmärkning
Citronsyra monohydrat	5949-29-1 611-842-9 02-2119773813-30 -	10 - 15%	Eye Irrit. 2	H319 - -	-
Mjölksyra	50-21-5 200-018-0 - -	3 - 5%	-	- - -	-
1-propanaminium, 3-amino-N-(karboximetyl) -N, N-dimetyl-, Nkoko-acylderivat, hydroxider, inre salter	61789-40-0 263-058-8 - -	1 - 3%	Skin Irrit. 2, Skin Sens. 1, Eye Irrit. 2, Aquatic Chronic 3	H315, H317, H319, H412 - -	-
D-Glukopyranos, oligomerer, C10-16 (jämnt numrerade) alkylglykosider	110615-47-9 600-975-8 - -	1 - 3%	Skin Irrit. 2, Eye Dam. 1	H315, H318 - -	Skin Irrit. 2; : C > 30 % Eye Dam. 1; : C > 30 % Eye Dam. 1; : 12 % < C ≤ 30 %
Alkoholer, C12-14, etoxylerade	68439-50-9 500-213-3 - -	1 - 3%	Eye Irrit. 2, Aquatic Acute 1	H319, H400 - -	-

Produkt baserad på

Klassificeringen grundas på data från kemikalieleverantören samt <http://echa.europa.eu/> (Databaser)

Övrig information ämne

För den fullständiga texten till H- / EUH-uttalanden som nämns i detta avsnitt, se avsnitt 16.

AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

Vid olycka: Ta med detta säkerhetsdatablad eller produktens etikett

Inandning

VID INANDNING: Flytta personen till frisk luft och se till att andningen underlättas.

SÄKERHETS DATABLAD

Enligt förordning (EG) nr 1907/2006

Activa Storm Kalkbort Oparfymmerad

Hudkontakt

VID HUDKONTAKT: Tvätta med mycket tvål och vatten.

Kontakta läkare om irritationen kvarstår efter tvättning. Ta genast av alla nedstänkta kläder.

Kontakt med ögonen

VID KONTAKT MED ÖGONEN: Skölj försiktigt med vatten i flera minuter. Ta ur eventuella kontaktlinser om det går lätt. Fortsätt att skölja.

Vid bestående ögonirritation: Sök läkarhjälp.

Förtäring

VID FÖRTÄRING: Vid obehag, kontakta GIFTINFORMATIONSCENTRALEN/läkare... . Ge genast ett par glas mjölk eller vatten om den skadade är vid fullt medvetande. Framkalla inte kräkning.

4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

Inandning

Kan ge allvarlig irritation på andningsorganen eller lungorna.

Hudkontakt

Frätande på hud.

Kontakt med ögonen

Starkt frätande.

Förtäring

Kan orsaka magsmärtor och obehag. Kan ha frätande verkan på matsmältningskanalen.

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

Behandla symptomatiskt.

AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

5.1 Släckmedel

Lämpliga brandsläckningsmedel

Vid brand: Släck med alkoholresistent skum, koldioxid, torrt pulver eller vattendimma.

5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Undvik inandning av brandrök. Vid brand kan hälsoskadliga gaser bildas.

5.3 Råd till brandbekämpningspersonal

Speciell skyddsutrustning för brandpersonal

Använd skyddskläder och självförsörjande andningsapparat

AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

Sörj för god ventilation.

Angående personlig skyddsutrustning, se avsnitt 8.

Angående personlig skyddsutrustning, se avsnitt 8.

6.2 Miljöskyddsåtgärder

Undvik utsläpp i avlopp, på marken och i vattenmiljö.

6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering

Samla upp spill.

Samla upp för återvinning eller absorbera i vermikulit, torr sand eller liknande material. Om möjligt, återanvänd utspilld produkt Lösningsmedel bör undvikas

6.4 Hänvisning till andra avsnitt

Angående förvaring och hantering, se avsnitt 7.

Angående personlig skyddsutrustning, se avsnitt 8.

Angående avfallshantering, se avsnitt 13.

AVSNITT 7: Hantering och lagring

7.1 Skyddsåtgärder för säker hantering

Förebyggande åtgärder för hantering

Använd inte produkten innan du har läst och förstått säkerhetsanvisningarna.

Tvätta nedstänkt hud grundligt efter användning.

7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Förvaras alltid i samma material som originalbehållaren

Förvaras på väl ventilerad plats. Förpackningen ska förvaras väl tillsluten.

Undvik: Starka baser.

7.3 Specifik slutanvändning

Identifierade användningar för denna produkt anges i avsnitt 1.2.

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

8.1 Kontrollparametrar

DNEL/DMEL

Produkt / Ämnesnamn (CAS-nr/EG-nr)	Typ	Exponering	Värde	Population	Effekter
1-propanaminium, 3-amino-N- (karboximetyl) -N, N-dimetyl-, Nkoko-acylderivat, hydroxider, inre salter (61789-40-0/263-058-8)	DNEL	Kronisk (lång sikt) Inandning	8,22 mg/m ³	Arbetstagare	Systemisk
1-propanaminium, 3-amino-N- (karboximetyl) -N, N-dimetyl-, Nkoko-acylderivat, hydroxider, inre salter (61789-40-0/263-058-8)	DNEL	Kronisk (lång sikt) Dermal	2,33 mg/kg kv/dag	Arbetstagare	Systemisk
D-Glukopyranos, oligomerer, C10-16 (jämnt numrerade) alkylglykosider (110615-47-9/600-975-8)	DNEL	Kronisk (lång sikt) Inandning	420 mg/m ³	Arbetstagare	Systemisk
D-Glukopyranos, oligomerer, C10-16 (jämnt numrerade) alkylglykosider (110615-47-9/600-975-8)	DNEL	Kronisk (lång sikt) Dermal	595000 mg/kg kv/dag	Arbetstagare	Systemisk
Alkoholer, C12-14, etoxylerade (68439-50-9/500-213-3)	DNEL	Kronisk (lång sikt) Inandning	19,6 mg/m ³	Arbetstagare	Systemisk
Alkoholer, C12-14, etoxylerade (68439-50-9/500-213-3)	DNEL	Kronisk (lång sikt) Dermal	187 mg/kg kv/dag	Arbetstagare	Systemisk

PNEC/PEC

Produkt / Ämnesnamn (CAS-nr/EG-nr)	Typ	Del av miljön	Värde
1-propanaminium, 3-amino-N- (karboximetyl) -N, N-dimetyl-, Nkoko-acylderivat, hydroxider, inre salter (61789-40-0/263-058-8)	PNEC	Sötvatten	3,2 µg/l
1-propanaminium, 3-amino-N- (karboximetyl) -N, N-dimetyl-, Nkoko-acylderivat, hydroxider, inre salter (61789-40-0/263-058-8)	PNEC	Havsvatten	320 µg/l
D-Glukopyranos, oligomerer, C10-16 (jämnt numrerade) alkylglykosider (110615-47-9/600-975-8)	PNEC	Havsvatten	18 µg/l
D-Glukopyranos, oligomerer, C10-16 (jämnt numrerade) alkylglykosider (110615-47-9/600-975-8)	PNEC	Havsvatten	176 µg/l
Alkoholer, C12-14, etoxylerade	PNEC	Havsvatten	340 ng/L

Activa Storm Kalkbort Oparfumerad

Produkt / Ämnesnamn (CAS-nr/EG-nr)	Typ	Del av miljön	Värde
(68439-50-9/500-213-3)			
Alkoholer, C12-14, etoxylerade (68439-50-9/500-213-3)	PNEC	Sötvatten	3,4 µg/l

8.2 Begränsning av exponeringen

Lämpliga tekniska kontroller

Sörj för god ventilation.

Ögon / ansiktsskydd

Använd skyddsglasögon vid risk för direktkontakt med ögonen.

Handskar

Använd långärmade skyddshandskar. EN374-2, EN374-3, EN388

Andra hudskydd

Behövs normalt inte Undvik exponering!

Andningsskydd

Behövs normalt inte Använd andningsskydd vid otillräcklig ventilation.

AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Fysiskt tillstånd

Vätska

Färg

Klar, gulaktig vätska.

Lukt

Oparfumerad

Smältpunkt / fryspunkt

Ingen tillgänglig data

Kokpunkt eller initial kokpunkt och kokpunktsintervall

Ingen tillgänglig data

Brandfarlighet

Ingen tillgänglig data

Nedre och övre explosionsgräns

Ingen tillgänglig data

SÄKERHETS DATABLAD

Enligt förordning (EG) nr 1907/2006

Activa Storm Kalkbort Oparfymmerad

Versionsnummer: 1.1
Utfärdat: 2023-12-15
Ersätter SDB: 2023-06-07

Flampunkt

Ingen tillgänglig data

Självtändningstemperatur

Ingen tillgänglig data

Sönderdelningstemperatur

Ingen tillgänglig data

pH

1,6

Kinematisk viskositet

Ingen tillgänglig data

Löslighet

Ingen tillgänglig data

Vattenlöslighet

Produkten är lös i vatten.

Fördelningskoefficient n-oktanol / vatten

Ingen tillgänglig data

Ångtryck

Ingen tillgänglig data

Densitet och / eller relativ densitet

Ingen tillgänglig data

Relativ ångdensitet

Ingen tillgänglig data

Partikelegenskaper

Ingen tillgänglig data

9.2 Annan information

Ingen tillgänglig data

AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

10.1 Reaktivitet

Produkten är stabil under de förhållanden som anges i avsnitt 7 (Hantering och lagring)

10.2 Kemisk stabilitet

Stabil vid normala temperaturer och rekommenderad användning.

10.3 Risken för farliga reaktioner

Inga kända.

10.4 Förhållanden som skall undvikas

Inga kända.

10.5 Oförenliga material

Starka baser.

10.6 Farliga sönderdelningsprodukter

Inga kända.

AVSNITT 11: Toxikologisk information

11.1. Information om faroklasser enligt definitionen i förordning (EG) nr 1272/2008

Toxikologisk data på denna beredning finns ej tillgänglig.

Akut toxicitet

Ingående ämnen toxikologiska egenskaper hittas via ECHAS databaser på <http://echa.europa.eu/>

Produkt / ämnesnamn CAS / EG num.	Dosbeskrivning	Värde / Dos	Exponer- ingsväg	Exponeringens varaktighet	Test djur	Anmärkning
Mjölksyra 50-21-5 / 200- 018-0	LD50	3 543 mg/kg bw	oral	-	Råtta	-
Mjölksyra 50-21-5 / 200- 018-0	LC50	7.94 mg/L air	inhalation	4h	Råtta	-
Mjölksyra 50-21-5 / 200- 018-0	LD50	2 000 mg/kg bw	dermal	-	Kanin	No adverse effect observed
1-pro- panaminium, 3- amino-N- (kar- boximetyl) -N, N- dimetyl-, Nkoko- acylderivat, hydroxider, inre salter 61789-40-0 / 263-058-8	LD50	5 000 mg/kg bw	oral	-	Råtta	-
1-pro- panaminium, 3- amino-N- (kar-	LD50	2 000 mg/kg bw	dermal	-	Råtta	-

Activa Storm Kalkbort Oparfymrad

Produkt / ämnesnamn CAS / EG num.	Dosbeskrivning	Värde / Dos	Exponeringsväg	Exponeringens varaktighet	Test djur	Anmärkning
boximetyl)-N, N-dimetyl-, Nkokoacylderivat, hydroxider, inre salter 61789-40-0 / 263-058-8						
D-Glukopyranos, oligomerer, C10-16 (jämnt nummerade) alkylglykosider 110615-47-9 / 600-975-8	LD50	5 000 mg/kg bw	oral	-	Råtta	-
D-Glukopyranos, oligomerer, C10-16 (jämnt nummerade) alkylglykosider 110615-47-9 / 600-975-8	LD50	2 000 mg/kg bw	dermal	-	Kanin	-
Alkoholer, C12-14, etoxylerade 68439-50-9 / 500-213-3	LD50	2 000 mg/kg bw	oral	-	Råtta	No adverse effect observed

Frätande/irriterande på huden

Produkten är klassificerad som frätande på huden enligt CLP 1272/2008

Allvarlig ögonskada/ögonirritation

Produkten är klassificerad som frätande på huden enligt CLP 1272/2008

Luftvägs-/hudsensibilisering

Denna produkt är inte klassificerad som allergiframkallande vid inandning eller hudkontakt.

Mutagenitet i könsceller

Denna produkt är inte klassificerad som cancerogen eller mutagen.

Cancerogenitet

Denna produkt är inte klassificerad som cancerogen eller mutagen.

STOT-enstaka exponering

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

Fara vid aspiration

Nej

SÄKERHETS DATABLAD

Enligt förordning (EG) nr 1907/2006

Activa Storm Kalkbort Oparfymrad

11.2. Information om andra faror

Hormonstörande egenskaper

Innehåller inte ett hormonstörande ämne (EDC) i en koncentration av $\geq 0,1$ %.

AVSNITT 12: Ekologisk information

12.1 Toxicitet

Akut toxicitet

Toxikologisk data på denna beredning finns ej tillgänglig.

Ingående ämnen eko-toxikologiska egenskaper hittas via ECHAS databaser på <http://echa.europa.eu/>

Akut toxicitet för fisk

Produkt / ämnesnamn CAS / EG num.	Värdetyp	Värde / Resultat
Alkoholer, C12-14, etoxylerade 68439-50-9 / 500-213-3	LC50	423 µg/L

Akut toxicitet för alger

Produkt / ämnesnamn CAS / EG num.	Värdetyp	Värde / Resultat	Exponeringens varaktighet
Alkoholer, C12-14, etoxylerade 68439-50-9 / 500-213-3	EC50	44.5 µg/L	72h

Akut toxicitet för kräftdjur

Produkt / ämnesnamn CAS / EG num.	Värdetyp	Värde / Resultat	Exponeringens varaktighet
Alkoholer, C12-14, etoxylerade 68439-50-9 / 500-213-3	EC50	125 µg/L	48h

Mikro-/makroorganismstoxicitet

Produkt / ämnesnamn CAS / EG num.	Värdetyp	Värde / Resultat	Exponeringens varaktighet
Alkoholer, C12-14, etoxylerade 68439-50-9 / 500-213-3	EC50	2 mg/L	5h

SÄKERHETS DATABLAD

Enligt förordning (EG) nr 1907/2006

Activa Storm Kalkbort Oparfumerad

12.2 Persistens och nedbrytbarhet

Persistens och nedbrytbarhet

Ingående ämnen bedöms vara lätt nedbrytbara

12.3 Bioackumuleringsförmåga

Bioackumuleringsförmåga

Produkten bedöms att inte bioackumulera i miljön

12.4 Rörlighet i jord

Ingen tillgänglig 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. Hormonstörande egenskaper

Innehåller inte ett hormonstörande ämne (EDC) i en koncentration av $\geq 0,1$ %.

12.7. Andra skadliga effekter

Andra skadliga effekter

Inga kända.

AVSNITT 13: Avfallshantering

13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

Avfallshantering

Avfallet är klassificerat som farligt avfall.

Emballage

Förpackning lämnas till närmaste återvinningscentral

Avfallskod	Beskrivning
06 01 06*	Andra syror

Observera - en asterisk (*) bredvid en kod anger att det är FARLIGT AVFALL.

AVSNITT 14: Transportinformation

14.1 UN-nummer eller id-nummer

3265

14.2 Officiell transportbenämning

ADR/RID/ADN officiell transportbenämning

CORROSIVE LIQUID, ACIDIC, ORGANIC, N.O.S. (Citric acid monohydrate, Lactic acid)

Activa Storm Kalkbort Oparfymmerad

IMDG korrekt leveransnamn

CORROSIVE LIQUID, ACIDIC, ORGANIC, N.O.S. (Citric acid monohydrate, Lactic acid)

IATA korrekt fraktnamn

CORROSIVE LIQUID, ACIDIC, ORGANIC, N.O.S. (Citric acid monohydrate, Lactic acid)

14.3 Faroklass för transport

ADR / RID Klass

8

ADR / RID Klass Kod

C3

ADR / RID farlighetsnummer

80

14.4 Förpackningsgrupp

III

14.5 Miljöfaror

IMDG marine pollutant

No

14.6 Särskilda skyddsåtgärder

Ej tillämplig

14.7 Bulktransport till sjöss enligt IMO:s instrument

Ej tillämplig

Övrigt

Övrig information ADR-RID

Transport category: 3 (E)

AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

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

EU-föreskrifter

Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 1907/2006 av den 18. december 2006 om registrering, utvärdering, godkännande och begränsning av kemikalier (REACH)

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 648/2004 av den 31 mars 2004 om tvätt- och rengöringsmedel

Nationella föreskrifter

SFS Avfallsförordning (2020:614)

Hygieniska gränsvärden (AFS 2018:1).

SÄKERHETS DATABLAD

Enligt förordning (EG) nr 1907/2006

Activa Storm Kalkbort Oparfymmerad

15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning

Ingen utförd

AVSNITT 16: Annan information

Ändringar i förhållande till tidigare revision

1,4,8,11,12,13,16

Förkortningar

ADN - Den europeiska överenskommelsen om internationell transport av farligt gods på inre vattenvägar

ADR - Den europeiska överenskommelsen om internationell transport av farligt gods på väg

ATE - Uppskattad akut toxicitet (Acute Toxicity Estimate)

C&L - Klassificering och märkning (Classification and Labelling)

CLP - Förordning (EG) nr 1272/2008 om klassificering, märkning och förpackning (CLP-förordningen)

CMR - Ämnen som klassificeras som cancerframkallande, mutagena eller reproduktionstoxiska

CSR - Kemikaliesäkerhetsrapport (Chemical Safety Report)

DNEL - Härledd nolleffektnivå

ECHA - Europeiska kemikaliemyndigheten

GHS - Globalt harmoniserat system för klassificering och märkning av kemikalier (Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals)

IATA - Internationella lufttransportorganisationen (International Air Transport Association)

IMDG - Internationella koden för sjötransport av farligt gods

Kow - Fördelningskoefficient oktanol-vatten

LC50 - Letal halt för 50 % av en testpopulation

LD50 - Letaldos för 50 % av en testpopulation (medianletaldos)

LoW - Avfallsförteckning (List of Wastes)

OEL - Yrkeshygieniskt gränsvärde (Occupational Exposure Limit)

PBT - Långlivat, bioackumulerande och toxiskt ämne

PNEC - Förutsedd nolleffektkoncentration

REACH - Förordning (EG) nr 1907/2006 om registrering, utvärdering, godkännande och begränsning av kemikalier.

RID - Bestämmelserna om internationella järnvägstransporter av farligt gods

SCBA - Buren andningsapparat (Self-Contained Breathing Apparatus)

STOT - Specifik organotoxicitet

SVHC - Ämne som inger mycket stora betänkligheter

UFI - Unik formuleringsidentifierare

vPvB - Mycket långlivat och mycket bioackumulerande

SÄKERHETS DATABLAD

Enligt förordning (EG) nr 1907/2006

Activa Storm Kalkbort Oparfumerad

Versionsnummer: 1.1
Utfärdat: 2023-12-15
Ersätter SDB: 2023-06-07

Betydelse av fraser

Skin Corr. 1 - Frätande på huden, kategori 1
Eye Dam. 1 - Allvarlig ögonskada, kategori 1
Eye Irrit. 2 - Ögonirritation, kategori 2
Skin Irrit. 2 - Hudirritation, kategori 2
Skin Sens. 1 - Hudsensibilisering, kategori 1
Aquatic Chronic 3 - Farligt för vattenmiljön, kategori kronisk 3
Aquatic Acute 1 - Farligt för vattenmiljön, kategori akut 1
H314 Orsakar allvarliga frätskador på hud och ögon.
H315 Irriterar huden.
H317 Kan orsaka allergisk hudreaktion.
H318 Orsakar allvarliga ögonskador.
H319 Orsakar allvarlig ögonirritation.
H400 Mycket giftigt för vattenlevande organismer.
H412 Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.