

Enligt 1907/2006/EG bilaga II samt ändringsförordningen (EG/2020/878)

Activa Bio All Purpose ECO

Upprättad: 2023-06-15

Version: 1

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

1.1 Produktbeteckning	Activa Bio All Purpose ECO
Artikelnummer	1 liter: 32081 5 liter: 32085
1.2 Relevanta identifierade användningar av ämnet eller blandningen och användningar som det avråds från	Multirengöringsmedel för utspädning
1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad	Hygienteknik Sverige AB
Adress	Långängsvägen 2 721 32 Västerås +46 21 104100
Telefon	www.hygienteknik.se
Hemsida	Jonas Hildingsson
Kontaktperson	Info@hygienteknik.se
E-post	112 begär Giftinformation, i mindre akuta fall under kontorstid 010-456 67 00
1.4 Telefonnummer för nödsituationer	

AVSNITT 2: Farliga egenskaper**2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen:**

Klassificering (CLP(EG) nr 1272/2008)

Denna produkt är ej klassificerad som farlig enligt CLP

2.2 Märkningsuppgifter:**Faropiktogram**

Ingen

Signalord: -**Innehåller**

-

Faroangivelser

Inga

Skyddsangivelser

Inga

Kompletterande information

EUH210 Säkerhetsdatablad finns att rekvirera

Märkning enligt förordning (EG) nr 648/2004

Nonjontensider <5%, Anjontensider <5%, Benzylalkohol <5%, Parfym.

2.3 Andra faror

Produkten bedöms ej innehålla några ämnen som uppfyller kriterierna för att klassificeras som PBT- eller vPvB-ämnen.

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

Enligt 1907/2006/EG bilaga II samt ändringsförordningen (EG/2020/878)

Activa Bio All Purpose ECO

Upprättad: 2023-06-15

Version: 1

AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar**3.2 Blandningar**

Ämne:	CAS-nr EG-nr Reg-nr	Konc %	Faroklasser & kategorikoder	Faro- angivelser*
Alkoholer, C16-18, etoxylerade	68439-49-6 - -	1 - <5	Eye Irrit. 2	H319
Alkoholer, C12-14, etoxylerade, sulfater, natriumsalter**	68891-38-3 500-234-8 01-2119488639-16	1 - <5	Skin Irrit. 2 Eye Dam. 1 Aquatic Chronic 3	H315 H318 H412
Etanol*** Index: 603-002-00-5	64-17-5 200-578-6 01-2119457610-43	1 - <5	Flam. Liq. 2 Eye Irrit. 2	H225 H319

* För faroangivelsernas lydelse se under avsnitt 16

** SCL / Specifika koncentrationsgränser

H315: >20%

H318: ≥10%

H319: ≥5 - <10%

*** SCL / Specifika koncentrationsgränser

H319: ≥50%

Klassificeringen grundas på data från kemikalieleverantören samt <http://echa.europa.eu/> (Databaser)**AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen****4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen:****Allmän information**

Vid minsta osäkerhet eller om besvär kvarstår, kontakta läkare.

Inandning

Frisk luft.

Hudkontakt

Tvätta huden med tvål och vatten samt skölj noggrant.

Ögonkontakt

Skölj med (ljummet) vatten i flera minuter. Håll ögonlocken öppna. Avlägsna ev. kontaktlinser.

Kontakta läkare om besvär kvarstår.

Förtäring

Skölj ur munnen samt ge ett par glas vatten eller mjölk att dricka. Kontakta läkare om besvär kvarstår.

4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda:**Inandning:**

Bedöms ej vara irriterande vid inandning.

Hudkontakt:

Kan vara lätt irriterande för huden (rodnad, sveda)

Ögonkontakt:

Kan ge lätt sveda och obehag vid kontakt med ögonen.

Förtäring:

Kan ge obehag vid förtäring.

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

Behandla symptomatiskt.

Enligt 1907/2006/EG bilaga II samt ändringsförordningen (EG/2020/878)

Activa Bio All Purpose ECO

Upprättad: 2023-06-15

Version: 1

AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder**5.1 Släckmedel**

Välj släckningsmedel beroende på vad som brinner i omgivningen. Koldioxid, släckpulver, skum eller spridd vattenstråle.

Använd ej stark vattenstråle, det sprider branden.

5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Vid brand kan hälsoskadliga gaser bildas. Inandning av brandgaser kan vara hälsoskadligt.

5.3 Råd till brandbekämpningspersonal

Använd självförsörjande andningsapparat för brandbekämpning samt skyddsdräkt.

Övrigt

Behållare i närheten av brand kyls med vatten och flyttas från brand om detta är riskfritt.

AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp**6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer**

Sörj för god ventilation.

6.2 Miljöskyddsåtgärder

Hindra produkten från att spolats ut i ytvatten eller avloppssystem.

6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering

Återanvänd om möjligt utspilld produkt. Mindre mängder kan torkas upp med trasa. Större spill sugas upp med absorberande material t.ex. sand, jord eller vermikulit. Spola av med vatten.

6.4 Hänvisning till andra avsnitt

Se avsnitt 7 gällande hantering.

Se personlig skyddsutrustning avsnitt 8.

Ev. uppsamlat spill placeras i tillsluten behållare och hanteras som avfall enligt avsnitt 13.

AVSNITT 7: Hantering och lagring**7.1 Skyddsåtgärder för säker hantering**

Hantera i enlighet med god yrkeshygien och säkerhetspraxis.

7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Förvara förpackningen väl tillsluten.

Förvaras vid 5°C till 35°C.

7.3 Specifik slutanvändning

-

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd**8.1 Kontrollparametrar:****Förebyggande åtgärder**

Sörj för god ventilation.

Ämnen med arbetsplatsrelaterade gränsvärden (AFS 2018:1/2020:6)

Ämne	Cas-nr	NGV	KGV	Anm.
Etanol	64-17-5	500 ppm 1000 mg/m ³	1000 ppm 1900 mg/m ³	V

V = Vägledande korttidsgränsvärde

Enligt 1907/2006/EG bilaga II samt ändringsförordningen (EG/2020/878)

Activa Bio All Purpose ECO

Upprättad: 2023-06-15

Version: 1

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd (...)**8.2 Begränsning av exponeringen:****Allmänna hygieniska skyddsåtgärder**

Hantera i enlighet med god yrkeshygien och säkerhetspraxis.

Personlig skyddsutrustning:

Rådgör alltid med en kompetent leverantör vid val av personlig skyddsutrustning.

Andningsskydd

Behövs normalt inte. Vid otillräcklig ventilation måste andningsskydd anpassade för ändamålet användas.

Handskydd

Använd skyddshandskar. (Butyl, nitril gummi) EN374

Vid val av handskar måste flera parametrar tas hänsyn till, användningsområde, hanteringstid, genombrottstid.etc

Ögonskydd

Behövs normalt inte. Vid risk för stänk, använd skyddsglasögon. (Korgglasögon)

Kroppsskydd

Inga särskilda skyddskläder krävs.

AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper**9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper:**

Fysikaliskt tillstånd:	Vätska
Färg:	Färglös
Lukt:	Karaktäristisk
Smältpunkt/frypunkt	Ej tillgänglig
Kokpunkt eller initial kokpunkt och kokpunktsintervall	Ej tillgänglig
Brandfarlighet	Ej tillgänglig
Nedre och övre explosionsgräns	Ej tillgänglig
Flampunkt	Ej tillgänglig
Självantändningstemperatur	Ej tillgänglig
Sönderdelningstemperatur	Ej tillgänglig
pH-värde (20 °C)	8 - 9
Kinematisk viskositet	50 - 150 cP (25°C)
Löslighet	Ej tillgänglig
delningskoefficient n-oktanol/vatten (loggvärde)	Ej tillgänglig
Ångtryck	Ej tillgänglig
Densitet och/eller relativ densitet	0.98 - 1.02
Relativ ångdensitet	Ej tillgänglig
Partikelegenskaper	Ej tillgänglig

9.2 Annan information: VOC: 2.328

Enligt 1907/2006/EG bilaga II samt ändringsförordningen (EG/2020/878)

Activa Bio All Purpose ECO

Upprättad: 2023-06-15

Version: 1

AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet**10.1 Reaktivitet**

Produkten är stabil vid rekommenderad hantering och användning.

10.2 Kemisk stabilitet

Produkten är stabil vid rekommenderad hantering och användning.

10.3 Risken för farliga reaktioner

Inga kända.

10.4 Förhållanden som ska undvikas

Inga kända.

10.5 Oförenliga material

Inga kända.

10.6 Farliga sönderdelningsprodukter

Inga kända vid rekommenderad hantering och användning.

AVSNITT 11: Toxikologisk information**11.1 Information om faroklasser enligt förordning (EG) nr 1272/2008**

Se även avsnitt 4. (De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda)

Irriterande/Frätande egenskaper

Ej klassificerad som irriterande/frätande enligt CLP

Akut toxicitet

Ej klassificerad som akut toxisk enligt CLP

Toxikologiska data

Toxikologisk data på denna beredning finns ej tillgänglig.

Toxicitet avseende relevanta ingående ämnen:

Alkoholer, C16-18, etoxylerade (68439-49-6)	LD ₅₀ Oralt råtta: 5001 mg/kg
Alkoholer, C12-14, etoxylerade, sulfater, natriumsalter (68891-38-3)	LD ₅₀ Oralt råtta: 4100 mg/kg LD ₅₀ Dermal råtta: 2001 mg/kg
Etanol (64-17-5)	LD ₅₀ Oralt råtta: 10470 mg/kg LD ₅₀ Dermal kanin: 15800 mg/kg LC ₅₀ Inhalation råtta 4h: 51 mg/l

Specifik organtoxicitet (STOT): enstaka och upprepad exponering

Inga kända.

Sannolika exponeringsvägar

Kontakt med ögon och hud. Inandning. (Förtäring)

Allergiframkallande egenskaper

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

CMR (Cancerogena, Mutagena och Reproduktionsstörande ämnen)

Denna produkt är inte klassificerad som cancerogen, mutagen eller reproduktionsstörande.

Fara för aspiration

Nej

11.2 Information om andra farorInnehåller inte ett hormonstörande ämne (EDC) i en koncentration av $\geq 0,1$ %.

Enligt 1907/2006/EG bilaga II samt ändringsförordningen (EG/2020/878)

Activa Bio All Purpose ECO

Upprättad: 2023-06-15

Version: 1

AVSNITT 12: Ekologisk information

Denna produkt är ej klassificerad som miljöfarlig.
Förhindra okontrollerat utsläpp till dagvatten och avloppsnät.

12.1 Toxicitet

Toxikologiska data/tester på denna beredning finns ej tillgängliga.

Toxicitet avseende relevanta ingående ämnen:

Alkoholer, C16-18, etoxylerade (68439-49-6)	LC ₅₀ Fisk 96h: 1 – 10 mg/kg LC ₅₀ Daphnia 48h: 1 – 10 mg/kg
Alkoholer, C12-14, etoxylerade, sulfater, natriumsalter (68891-38-3)	LC ₅₀ Fisk 96h: 7,1 mg/kg LC ₅₀ Daphnia 48h: 7,4 mg/kg LC ₅₀ Alger 72h: 27,7 mg/kg
Etanol (64-17-5)	LC ₅₀ Fisk 96h: 13000 mg/kg LC ₅₀ Daphnia 48h: 12340 mg/kg LC ₅₀ Alger 72h: 275 mg/kg LC ₅₀ Bakterier 4h: 5800 mg/kg

12.2 Persistens och nedbrytbarhet

Ingående tensider uppfyller kriterierna för biologisk nedbrytning i EG förordning nr 648/2004 om tvätt och rengöringsmedel.

Alkoholer, C16-18, etoxylerade (68439-49-6) - 60% @ 28d.

Alkoholer, C12-14, etoxylerade, sulfater, natriumsalter (68891-38-3) - >90% @ 28d.

Etanol (64-17-5) - 97% @ 28d.

12.3 Bioackumuleringsförmåga

Etanol (64-17-5) – BCF: 0,7. LogPow: -0,35. Bioackumulerar inte.

12.4 Rörlighet i jord

Ingen information tillgänglig.

12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

Produkten bedöms ej innehålla några ämnen som uppfyller kriterierna för att klassificeras som PBT- eller vPvB-ämnen.

12.6 Hormonstörande egenskaperInnehåller inte ett hormonstörande ämne (EDC) i en koncentration av $\geq 0,1$ %.**12.7 Andra skadliga effekter**

Inga kända.

AVSNITT 13: Avfallshantering**13.1 Avfallsbehandlingsmetoder**

Produkten är ej klassificerad som farligt avfall enligt Avfallsförordning (SFS 2020:614).

Rådfråga lokala myndigheter vid omhändertagande av avfall.

Undvik att släppa ut rester av produkten i avlopp eller vattendrag.

Föreslagna EWC-koder: Beror på verksamhetsområde och användning, t. ex:

07 06 01 Tvättvatten och vattenbaserad moderlut

15 01 02 Plastförpackningar.

Förpackning

Tömd och väl rengjord förpackning lämnas till materialåtervinning.

Enligt 1907/2006/EG bilaga II samt ändringsförordningen (EG/2020/878)

Activa Bio All Purpose ECO

Upprättad: 2023-06-15

Version: 1

AVSNITT 14: Transportinformation

Produkten är inte klassificerad som farligt gods enligt gällande transportlagstiftning (ADR/RID, DGR och IMDG-koden)

14.1 UN-nummer eller id-nummer

-

14.2 Officiell transportbenämning

-

14.3 Faroklass för transport

-

14.4 Förpackningsgrupp

-

14.5 Miljöfaror

Marine pollutant: NO

14.6 Särskilda försiktighetsåtgärder

-

14.7 Bulktransport till sjöss enligt IMO:s instrument

-

Tunnelrestriktionskod

-

LQ

-

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

Klassificering i enlighet med CLP(EG) nr 1272/2008. AFS 2011:19 med tillhörande ändringsföreskrifter, AFS 2018:1 med tillhörande ändringsföreskrifter. Avfallsförordningen (SFS 2020:614).

15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning

Ingen utförd.

AVSNITT 16: Annan information**Faroangivelsernas lydelse under avsnitt 3**

H225 Mycket brandfarlig vätska och ånga.

H315 Irriterar huden.

H318 Orsakar allvarliga ögonskador.

H319 Orsakar allvarlig ögonirritation.

H412 Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.

Användaren av denna produkt måste avgöra om informationen i detta säkerhetsdatablad är tillräcklig för det användningsområde som produkten ska brukas inom.

Version 1: 2023-06-15

Detta säkerhetsdatablad har upprättats i enlighet med REACH-förordningen 1907/2006/EG bilaga II (EG/2020/878)

Källor:

Datablad från tillverkare. CLP-förordningen.

www.kemi.se (Databaser), (AFS 2018:1/2020:6), <http://echa.europa.eu/> (Databaser)

Enligt 1907/2006/EG bilaga II samt ändringsförordningen (EG/2020/878)

Activa Bio All Purpose ECO

Upprättad: 2023-06-15

Version: 1

AVSNITT 16: Annan information (...)**Förklaring till förkortningar**

ADR: Bestämmelser för transport av gods på väg.

BCF: Bio Concentration Factor (mått på bioackumulerbarheten hos ett ämne).

CAS-nr Chemical Abstracts Service number

DNEL: Derived No Effect Level

PNEC: Predicted No Effect Concentration

EC₅₀: Effect Concentration

EG-nr: Ett ämnes nummer i Einecs, Elincs eller i No-Longer Polymers List.

HGV: Hygieniskt gränsvärde (högsta godtagbara genomsnittshalt av en luftförorening i inandningsluften).

ID-nr: Identifieringsnummer i Klassificerings - och märkningsregistret i CLP (art 42)

IMDG: International Maritime Dangerous Goods Code. Bestämmelser för farligt gods till sjöss.

Koc Fördelningskonstanten mellan vatten och organiskt kol.

IC₅₀: Median Inhibition ConcentrationLC₅₀: Lethal ConcentrationLD₅₀: Lethal Dose

Log pow: Mått för ett ämnes bioackumulerbarhet.

NOEC: No Observed Effect Concentration

PBT-ämne: Persistent, Bio accumulative and Toxic substances.

FTI: Registret för produktansvar och återvinningssystem för förpackningar.

vPvB-ämne: Very persistent and Very Bio accumulative substances.