

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

1.1 Produktbeteckning

Handelsnamn

Activa Eco Bright Nordic

Artikel-nr.

36110, 36111

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

Relevanta identifierade användningar

Golvvårdsmedel

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/>

E-post

info@hygienteknik.se

1.4 Telefonnummer för nödsituationer

Giftcentral/Extra nödnummer

+46 10 456 67 00 (Tillgänglig 24/7) - Giftinformationscentralen (I mindre akuta fall. Tillgänglig för allmänheten.)

112 (Tillgänglig 24/7) - Giftinformationscentralen (begär Giftinformation Tillgänglig för allmänheten.)

AVSNITT 2: Farliga egenskaper

2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen

Produkten är inte klassificerad som farlig enligt förordning (EG) nr 1272/2008.

SÄKERHETS DATABLAD

Enligt förordning (EG) nr 1907/2006

Activa Eco Bright Nordic

2.2 Märkningsuppgifter

Kompletterande faroangivelser

EUH208 Innehåller 1,2-benzisotiazol-3(2H)-one, 5-klor-2-metyl-2H-isotiazol-3-one och 2-metyl-2H-isotiazol-3-one(3:1). Kan orsaka en allergisk reaktion.

2.3 Andra faror

Produkten bedöms ej innehålla ämnen som uppfyller kriterierna för att klassificeras som PBT- eller vPvB-ämnen i en koncentration av $\geq 0,1\%$ Innehåller inte ett hormonstörande ämne (EDC) i en koncentration av $\geq 0,1\%$.

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	Specifika koncentrationer gränser ATE	Anmärkning
Etyldiglykol	111-90-0 203-919-7 - -	1 - 5%	-	- - -		-
etanol; etylalkohol	64-17-5 200-578-6 01-2120063206-63 603-002-00-5	0,1 - <1%	Flam. Liq. 2	H225 - -	Eye Irrit. 2, H319: C $\geq$ 50%	-
2-dimetylaminoetanol	108-01-0 203-542-8 01-2119492298-24 603-047-00-0	0,25%	Flam. Liq. 3, Acute Tox. 4 - oral, Acute Tox. 4 - dermal, Skin Corr. 1B, Acute Tox. 4 - inhalation	H226, H302, H312, H314, H332 - -	STOT SE 3, H335: C $\geq$ 5% Skin Corr. 1B, H314: C $\geq$ 10%	-
Fettalkoholpolyglykoleter	68920-66-1 500-236-9 - -	0,1 - <0,25%	Skin Irrit. 2, Aquatic Chronic 2	H315, H411 M-acut=1 M-chro=10		-
1,2-benzisotiazol-3(2H)-on	2634-33-5 220-120-9 01-2120761540-60 613-088-00-6	0,036%	Acute Tox. 4 - oral, Skin Irrit. 2, Skin Sens. 1A, Eye Dam. 1, Acute Tox. 2 - inhalation, Aquatic Acute 1, Aquatic Chronic 1	H302, H315, H317, H318, H330, H400, H410 M-acut=1 M-chro=1	Skin Sens. 1A, H317: C $\geq$ 0,036% ATE [Oral]: 450 mg/kg kv ATE [Inandning – Dam/ånga eller aerosol]: 0,21 mg/l	-
styren; vinylbenzen	100-42-5	0,02%	Flam. Liq. 3,	H226, H315,		D

Kemiskt namn	CAS-nr EG-nr REACH-nr Index-nr	Konc.	Klassificering	H-fras M-faktor akut M-faktor kronisk	Specifika koncentrationsgränser ATE	Anmärkning
	202-851-5 01-2119457861-32 601-026-00-0		Skin Irrit. 2, Eye Irrit. 2, Acute Tox. 4 - inhalation, Repr. 2, STOT RE 1	H319, H332, H361d, H372 - -		
5-klor-2-metyl-2H-isotiazol-3-one [EG-nr 247-500-7] and 2-metyl-2H-isotiazol-3-one [EG-nr 220-239-6] (3:1)	55965-84-9 - 613-167-00-5	0,0005%	Acute Tox. 3 - oral, Acute Tox. 2 - dermal, Skin Corr. 1C, Skin Sens. 1A, Eye Dam. 1, Acute Tox. 2 - inhala- tion, Aquatic Acute 1, Aquatic Chronic 1	H301, H310, H314, H317, H318, H330, H400, H410 M-acut=100 M-chro=100	Skin Sens. 1A, H317: C ≥ 0,0015% Skin Corr. 1C, H314: C ≥ 0,6% Skin Irrit. 2, H315: 0,06% ≤ C < 0,6% Eye Dam. 1, H318: C ≥ 0,6% Eye Irrit. 2, H319: 0,06% ≤ C < 0,6% ATE [Oral]: 100 mg/kg kv ATE [Dermal]: 50 mg/kg kv ATE [Inandning – Dam/ånga eller aero- sol]: 0,5 mg/l	B

Övrig information ämne

För den fullständiga texten till H- / EUH-uttalanden som nämns i detta avsnitt, se avsnitt 16. Övriga ingående ämnen i produkten består av icke märkningspliktiga ämnen samt ämnen under koncentrationsgränsen för redovisningsskyldighet. 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

Vid minsta osäkerhet eller om besvär kvarstår, kontakta läkare

Inandning

Frisk luft och vila.

Hudkontakt

Skölj och tvätta utsatta hudpartier med tvål och mycket vatten

Kontakt med ögonen

Håll ögonlock öppna och skölj genast med mycket (ljummet) vatten i flera minuter. Avlägsna ev. kontaktlinser. Uppsök ögonläkare om besvären kvarstår.

Förtäring

Skölj ur munnen samt drick några glas vatten eller mjölk.

4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

Inandning

Kan vara irriterande vid inandning. (hosta, retningar)

Hudkontakt

Kan vara irriterande för huden. Kan orsaka en allergisk reaktion.

Kontakt med ögonen

Kan vara irriterande för ögonen. (Rodnad, sveda)

Förtäring

Kan orsaka obehag.

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

Behandla symptomatiskt.

AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

5.1 Släckmedel

Lämpliga brandsläckningsmedel

Skum, pulver eller spridd vattenstråle.

5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Inandning av brandgaser kan vara hälsoskadligt.

5.3 Råd till brandbekämpningspersonal

Speciell skyddsutrustning för brandpersonal

Använd skyddskläder och självförsörjande andningsapparat

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

Använd skyddshandskar.

6.2 Miljöskyddsåtgärder

Hindra, om möjligt, produkten från att spolask ut i ytvatten, vattendrag, avloppssystem eller till mark.

6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering

Mindre spill torkas upp med trasa. Större spill samlas upp med absorberande material t.ex. sand, jord eller vermikulit.

6.4 Hänvisning till andra avsnitt

Angående förvaring och hantering, se avsnitt 7. Angående personlig skyddsutrustning, se 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

Förebyggande åtgärder för hantering

Se till att förpackningarna hålls väl tillslutna under hanteringen. Följ bruksanvisningen.

7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Förvaras väl tillsluten i svalt, frostfritt utrymme.

7.3 Specifik slutanvändning

Ingen tillgänglig data

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

8.1 Kontrollparametrar

Exponeringsgränsvärden

Sörj för god ventilation genom punktutsug eller allmänt god genomluftning. Möjlighet till ögonspolning skall finnas på arbetsplatsen.

Nationella hygieniska gränsvärden

Beståndsdel	CAS-nr EG-nr	Nivågräns- värde ppm / mg/m ³	Korttidsvärde ppm / mg/m ³ / F/cm ³	Källa	Anmärkning	År
Etyldiglykol	111-90-0 203-919-7	15 / 80 /	30 / 170 / -	AFS 2023:14	H,V	2000
etanol; etylalkohol	64-17-5 200-578-6	500 / 1000 /	1000 / 1900 / -	Arbets- miljöverkets föreskrifter och all- männa råd (AFS 2023:14) om gränsvärden för luftvägs- exponering i arbetsmiljön.	V	2023
styren; vinylbenzen	100-42-5 202-851-5	10 / 40 /	- / 20 / 86	AFS 2023:14	B,H,V	2011

SÄKERHETS DATABLAD

Enligt förordning (EG) nr 1907/2006

Activa Eco Bright Nordic

Versionsnummer: Version 1
Utfärdat: 2026-03-26

DNEL/DMEL

Produkt / Ämnesnamn (CAS-nr/EG-nr)	Typ	Exponering	Värde	Population	Effekter
Etyldiglykol (111-90-0/203-919-7)	DNEL	Kronisk (lång sikt) Inandning	18 mg/m ³	Arbetstagare	Lokal
Etyldiglykol (111-90-0/203-919-7)	DNEL	Kronisk (lång sikt) Dermal	1,5 mg/m ³	Arbetstagare	Lokal
etanol; etylalkohol (64-17-5/200-578-6)	DNEL	Kronisk (lång sikt) Inandning	380 mg/m ³	Arbetstagare	Systemisk
etanol; etylalkohol (64-17-5/200-578-6)	DNEL	Akut (kort sikt) Inandning	1900 mg/m ³	Arbetstagare	Systemisk
etanol; etylalkohol (64-17-5/200-578-6)	DNEL	Kronisk (lång sikt) Dermal	343 mg/kg kv/dag	Arbetstagare	Systemisk
2-dimetylaminoetanol (108-01-0/203-542-8)	DNEL	Kronisk (lång sikt) Inandning	1,76 mg/m ³	Arbetstagare	Systemisk
2-dimetylaminoetanol (108-01-0/203-542-8)	DNEL	Akut (kort sikt) Inandning	5,28 mg/m ³	Arbetstagare	Systemisk
2-dimetylaminoetanol (108-01-0/203-542-8)	DNEL	Kronisk (lång sikt) Inandning	1,76 mg/m ³	Arbetstagare	Lokal
2-dimetylaminoetanol (108-01-0/203-542-8)	DNEL	Akut (kort sikt) Inandning	13,53 mg/m ³	Arbetstagare	Lokal
2-dimetylaminoetanol (108-01-0/203-542-8)	DNEL	Kronisk (lång sikt) Dermal	250 µg/kg kv/dag	Arbetstagare	Systemisk
2-dimetylaminoetanol (108-01-0/203-542-8)	DNEL	Akut (kort sikt) Dermal	1,2 mg/kg kv/dag	Arbetstagare	Systemisk
2-dimetylaminoetanol (108-01-0/203-542-8)	DNEL	Kronisk (lång sikt) Inandning	437,55 µg/m ³	Konsumenter	Systemisk
2-dimetylaminoetanol (108-01-0/203-542-8)	DNEL	Kronisk (lång sikt) Oral	126 µg/kg kv/dag	Konsumenter	Systemisk
2-dimetylaminoetanol (108-01-0/203-542-8)	DNEL	Akut (kort sikt) Dermal	100 µg/cm ²	Arbetstagare	Lokal
styren; vinylbenzen (100-42-5/202-851-5)	DNEL	Kronisk (lång sikt) Inandning	85 mg/m ³	Arbetstagare	Systemisk
styren; vinylbenzen (100-42-5/202-851-5)	DNEL	Akut (kort sikt) Inandning	100 mg/m ³	Arbetstagare	Systemisk
styren; vinylbenzen (100-42-5/202-851-5)	DNEL	Kronisk (lång sikt) Inandning	100 mg/m ³	Arbetstagare	Lokal
styren; vinylbenzen (100-42-5/202-851-5)	DNEL	Akut (kort sikt) Inandning	100 mg/m ³	Arbetstagare	Lokal
styren; vinylbenzen (100-42-5/202-851-5)	DNEL	Kronisk (lång sikt) Dermal	406 mg/kg kv/dag	Arbetstagare	Systemisk
styren; vinylbenzen (100-42-5/202-851-5)	DNEL	Kronisk (lång sikt) Inandning	1 mg/m ³	Konsumenter	Systemisk

SÄKERHETS DATABLAD

Enligt förordning (EG) nr 1907/2006

Activa Eco Bright Nordic

Versionsnummer: Version 1
Utfärdat: 2026-03-26

Produkt / Ämnesnamn (CAS-nr/EG-nr)	Typ	Exponering	Värde	Population	Effekter
styren; vinylbenzen (100-42-5/202-851-5)	DNEL	Akut (kort sikt) Inandning	10 mg/m ³	Konsumenter	Systemisk
styren; vinylbenzen (100-42-5/202-851-5)	DNEL	Kronisk (lång sikt) Inandning	1 mg/m ³	Konsumenter	Lokal
styren; vinylbenzen (100-42-5/202-851-5)	DNEL	Akut (kort sikt) Inandning	10 mg/m ³	Konsumenter	Lokal
styren; vinylbenzen (100-42-5/202-851-5)	DNEL	Kronisk (lång sikt) Dermal	343 mg/kg kv/dag	Konsumenter	Systemisk
styren; vinylbenzen (100-42-5/202-851-5)	DNEL	Kronisk (lång sikt) Oral	7,7 µg/kg kv/dag	Konsumenter	Systemisk
5-klor-2-metyl-2H-isotiazol-3-one [EG-nr 247-500-7] and 2-metyl-2H-isotiazol-3-one [EG-nr 220-239-6] (3:1) (55965-84-9/-)	DNEL	Kronisk (lång sikt) Inandning	20 µg/m ³	Arbetstagare	Lokal
5-klor-2-metyl-2H-isotiazol-3-one [EG-nr 247-500-7] and 2-metyl-2H-isotiazol-3-one [EG-nr 220-239-6] (3:1) (55965-84-9/-)	DNEL	Akut (kort sikt) Inandning	40 µg/m ³	Arbetstagare	Systemisk
1,2-benzisotiazol-3(2H)-on (2634-33-5/220-120-9)	DNEL	Kronisk (lång sikt) Inandning	6,81 mg/m ³	Arbetstagare	Systemisk
1,2-benzisotiazol-3(2H)-on (2634-33-5/220-120-9)	DNEL	Kronisk (lång sikt) Dermal	966 µg/kg kv/dag	Arbetstagare	Systemisk

PNEC/PEC

Produkt / Ämnesnamn (CAS-nr/EG-nr)	Typ	Del av miljön	Värde
Etyldiglykol (111-90-0/203-919-7)	PNEC	Havsvatten	198 µg/l
Etyldiglykol (111-90-0/203-919-7)	PNEC	Sötvatten	1,98 mg/l
Etyldiglykol (111-90-0/203-919-7)	PNEC	Intermittent frisättning (Sötvatten)	10 mg/l
Etyldiglykol (111-90-0/203-919-7)	PNEC	Sediment (sötvatten)	7,32 mg/kg
Etyldiglykol (111-90-0/203-919-7)	PNEC	Sediment (havsvatten)	0,732 mg/kg
Etyldiglykol (111-90-0/203-919-7)	PNEC	Mark	0,34 mg/kg
etanol; etylalkohol (64-17-5/200-578-6)	PNEC	Havsvatten	790 µg/l

SÄKERHETS DATABLAD

Enligt förordning (EG) nr 1907/2006

Activa Eco Bright Nordic

Versionsnummer: Version 1
Utfärdat: 2026-03-26

Produkt / Ämnesnamn (CAS-nr/EG-nr)	Typ	Del av miljön	Värde
etanol; etylalkohol (64-17-5/200-578-6)	PNEC	Sötvatten	960 µg/l
etanol; etylalkohol (64-17-5/200-578-6)	PNEC	Intermittent frisättning (Sötvatten)	2,75 mg/l
etanol; etylalkohol (64-17-5/200-578-6)	PNEC	Reningsverk	580 mg/l
etanol; etylalkohol (64-17-5/200-578-6)	PNEC	Sediment (sötvatten)	3,6 mg/kg
etanol; etylalkohol (64-17-5/200-578-6)	PNEC	Sediment (havsvatten)	2,9 mg/kg
etanol; etylalkohol (64-17-5/200-578-6)	PNEC	Mark	0,63 mg/kg
etanol; etylalkohol (64-17-5/200-578-6)	PNEC	Oral (sekundär förgiftning)	380 mg/kg
2-dimetylaminoetanol (108-01-0/203-542-8)	PNEC	Intermittent frisättning (Sötvatten)	661 µg/l
2-dimetylaminoetanol (108-01-0/203-542-8)	PNEC	Sötvatten	66,1 µg/l
2-dimetylaminoetanol (108-01-0/203-542-8)	PNEC	Havsvatten	4 µg/l
2-dimetylaminoetanol (108-01-0/203-542-8)	PNEC	Reningsverk	10 mg/l
2-dimetylaminoetanol (108-01-0/203-542-8)	PNEC	Sediment (sötvatten)	246 µg/kg sediment torrvikt
2-dimetylaminoetanol (108-01-0/203-542-8)	PNEC	Sediment (havsvatten)	15 µg/kg sediment torrvikt
2-dimetylaminoetanol (108-01-0/203-542-8)	PNEC	Mark	0,01 mg/kg markens torrvikt
styren; vinylbenzen (100-42-5/202-851-5)	PNEC	Intermittent frisättning (Sötvatten)	40 µg/l
styren; vinylbenzen (100-42-5/202-851-5)	PNEC	Reningsverk	5 mg/l
5-klor-2-metyl-2H-isotiazol-3-one [EG-nr 247-500-7] and 2-metyl-2H-isotiazol-3-one [EG-nr 220-239-6] (3:1) (55965-84-9/-)	PNEC	Havsvatten	3,39 µg/l
5-klor-2-metyl-2H-isotiazol-3-one [EG-nr 247-500-7] and 2-metyl-2H-isotiazol-3-one [EG-nr 220-239-6] (3:1) (55965-84-9/-)	PNEC	Sötvatten	3,39 µg/l
1,2-benzisotiazol-3(2H)-on (2634-33-5/220-120-9)	PNEC	Havsvatten	110 ng/L

Produkt / Ämnesnamn (CAS-nr/EG-nr)	Typ	Del av miljön	Värde
1,2-benzisotiazol-3(2H)-on (2634-33-5/220-120-9)	PNEC	Sötvatten	4,03 µg/l

8.2 Begränsning av exponeringen

Ögon / ansiktsskydd

Behövs normalt ej. Vid risk för stänk använd skyddsglasögon. (korgglasögon)

Handskar

Använd kemikalieresistenta skyddshandskar, t.ex. Butyl-, Nitrilgummi.

Andra hudskydd

Använd lämpliga skyddskläder vid eventuell risk för hudkontakt. Rådgör alltid med en kompetent leverantör vid val av personlig skyddsutrustning.

Andningsskydd

Behövs normalt ej. Om koncentrationen överstiger de arbetsrelaterade gränsvärdena måste andningsskydd anpassade för ändamålet användas. (Gasfilter B och/eller partikelfilter P2)

Övrigt

Hantera i enighet med god yrkeshygien och säkerhetspraxis. Tvätta händerna före rast och vid arbetets slut.

AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Fysiskt tillstånd

Vätska

Färg

Ej tillgängligt

Lukt

Ej tillgängligt

Smältpunkt / fryspunkt

Ej tillgängligt

Kokpunkt eller initial kokpunkt och kokpunktsintervall

100 °C

Brandfarlighet

Ingen tillgänglig data

Nedre och övre explosionsgräns

Ej tillgängligt

Flampunkt

Ej tillgängligt

Självantändningstemperatur

Ej tillgängligt

Sönderdelningstemperatur

Ej tillgängligt

pH

~ 8

Kinematisk viskositet

Ej tillgängligt

Löslighet

Blandbar med vatten

Fördelningskoefficient n-oktanol / vatten

Ej tillgängligt

Ångtryck

Ej tillgängligt

Densitet och / eller relativ densitet

1 kg/dm³

Relativ ångdensitet

Ej tillgängligt

VOC %

~ 5,62 %

Partikelegenskaper

Ej relevant. Produkten är en vätska.

9.2 Annan information

Inte oxiderande.

AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

10.1 Reaktivitet

Produkten är stabil vid rekommenderad hantering och användning.

10.2 Kemisk stabilitet

Produkten är stabil.

10.3 Risken för farliga reaktioner

Produkten är stabil vid rekommenderad hantering och användning.

10.4 Förhållanden som skall undvikas

Inga kända.

10.5 Oförenliga material

Inga kända.

10.6 Farliga sönderdelningsprodukter

Inga kända sönderdelningsprodukter vid rekommenderad lagring och hantering.

AVSNITT 11: Toxikologisk information

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

Inga toxikologiska tester har gjorts på denna produkt.

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

Akut toxicitet

Ej klassificerad som akut toxisk enligt CLP.

Produkt / ämnesnamn CAS / EG num.	Dosbeskrivning	Värde / Dos	Exponeringsväg	Exponeringens varaktighet	Test djur
5-klor-2-metyl-2H- isotiazol-3-one [EG- nr 247-500-7] and 2-metyl-2H-iso- tiazol-3-one [EG-nr 220-239-6] (3:1) 55965-84-9	ATE (Oral)	100 mg/kg bw	Oral	-	-
5-klor-2-metyl-2H- isotiazol-3-one [EG- nr 247-500-7] and 2-metyl-2H-iso- tiazol-3-one [EG-nr 220-239-6] (3:1) 55965-84-9	ATE (Dermal)	50 mg/kg bw	Dermal	-	-
5-klor-2-metyl-2H- isotiazol-3-one [EG- nr 247-500-7] and 2-metyl-2H-iso- tiazol-3-one [EG-nr 220-239-6] (3:1) 55965-84-9	ATE (Inhalation)	0,5 mg/L	Inhalation	-	-
Etyldiglykol 111-90-0 / 203-919- 7	LD50	9 143 mg/kg bw	dermal	-	Kanin
Etyldiglykol 111-90-0 / 203-919- 7	LD50	6 031 mg/kg bw	oral	-	Mus

SÄKERHETS DATABLAD

Enligt förordning (EG) nr 1907/2006

Activa Eco Bright Nordic

Versionsnummer: Version 1
Utfärdat: 2026-03-26

Produkt / ämnesnamn CAS / EG num.	Dosbeskrivning	Värde / Dos	Exponeringsväg	Exponeringens varaktighet	Test djur
Etyldiglykol 111-90-0 / 203-919-7	LC0	0,025 mg/L	inhalation	8h	Råtta
Etyldiglykol 111-90-0 / 203-919-7	LD50	6 031 mg/kg bw	oral	-	Mus
Etyldiglykol 111-90-0 / 203-919-7	LC50	0,025 mg/L	inhalation	4h	Råtta
etanol; etylalkohol 64-17-5 / 200-578-6	LD50	8 300 mg/kg bw	oral	-	Mus
etanol; etylalkohol 64-17-5 / 200-578-6	LC50	60 000 ppm	inhalation	60min	Mus
5-klor-2-metyl-2H-isotiazol-3-one [EG-nr 247-500-7] and 2-metyl-2H-isotiazol-3-one [EG-nr 220-239-6] (3:1) 55965-84-9 /	LD50	457 mg/kg bw	oral	-	Råtta
5-klor-2-metyl-2H-isotiazol-3-one [EG-nr 247-500-7] and 2-metyl-2H-isotiazol-3-one [EG-nr 220-239-6] (3:1) 55965-84-9 /	LC50	1.23 mg/m ³ air	inhalation	-	Råtta
5-klor-2-metyl-2H-isotiazol-3-one [EG-nr 247-500-7] and 2-metyl-2H-isotiazol-3-one [EG-nr 220-239-6] (3:1) 55965-84-9 /	LD50	660 mg/kg bw	dermal	-	Kanin
1,2-benzisotiazol-3(2H)-on 2634-33-5 / 220-120-9	LD50	490 mg/kg bw	oral	-	Råtta
1,2-benzisotiazol-3(2H)-on 2634-33-5 / 220-120-9	LD50	>2 000 mg/kg bw	dermal	-	Råtta
Fettalkoholpolyglykoleter 68920-66-1	LD50	>2000 mg/kg	Oral	-	Råtta

Frätande/irriterande på huden

Ej klassificerad som irriterande/frätande enligt CLP.

Allvarlig ögonskada/ögonirritation

Ej klassificerad som irriterande/frätande enligt CLP.

Luftvägs-/hudsensibilisering

Denna produkt är inte klassificerad som allergiframkallande vid inandning eller hudkontakt men innehåller: 1,2-benzisotiazol-3(2H)-one, 5-klor-2metyl-2H-isotiazol-3-one [EG-nr 247-500-7] och 2-metyl-2H-isotiazol-3-one [EG-nr 220-239-6] (3:1) (Konserveringsmedel) som kan orsaka en allergisk reaktion.

Mutagenicitet i könsceller

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

Cancerogenicitet

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

Toxicitet vid upprepad dosering

Ej klassificerad som akut toxisk enligt CLP.

Reproduktionstoxicitet

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

STOT-enstaka exponering

Inga kända.

STOT-upprepad exponering

Inga kända.

Fara vid aspiration

Nej

Exponeringsvägar

Kontakt med ögon/hud, förtäring, inandning.

11.2. Information om andra faror

Hormonstörande egenskaper

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

Annan information

Denna produkt är inte klassificerad som allergiframkallande vid inandning eller hudkontakt men innehåller: 1,2-benzisotiazol-3(2H)-one, 5-klor-2metyl-2H-isotiazol-3-one [EG-nr 247-500-7] och 2-metyl-2H-isotiazol-3-one [EG-nr 220-239-6] (3:1) (Konserveringsmedel) Kan orsaka en allergisk reaktion.

AVSNITT 12: Ekologisk information

12.1 Toxicitet

Akut toxicitet

Ekotoxikologiska data på denna blandning finns ej tillgänglig. Denna produkt är inte klassificerad som miljöfarlig. Förhindra okontrollerade utsläpp till avloppsnätet.

Akut toxicitet för fisk

Produkt / ämnesnamn CAS / EG num.	Värdetyp	Värde / Resultat	Exponeringens varaktighet	Art
Etyldiglykol 111-90-0	LC50	>10000 mg/l	-	Lepomis macrochirus (Solabborre)
Etyldiglykol 111-90-0	LC50	19100-23900 mg/l	96h	Lepomis macrochirus (Solabborre)
Fettalkoholpolyglykoleter 68920-66-1	LC50	1,3 mg/l	96h	Fisk
Etanol. 64-17-5	LC50	15 300 mg/l	96h	Pimephales promelas (Amerikansk elritsa)
Etanol 64-17-5	LC50	11 200 mg/l	24h	Salmo Gairdneri
Etanol 64-17-5	LC50	13 000 mg/l	96h	Oncorhynchus mykiss OECD203

Akut toxicitet för alger

Produkt / ämnesnamn CAS / EG num.	Värdetyp	Värde / Resultat	Exponeringens varaktighet	Art
Etanol. 64-17-5	EC50	275 mg/l	72h	Chlorella Vulgaris
Etanol. 64-17-5	EC10	11,5 mg/l	72h	Chlorella Vulgaris

Akut toxicitet för kräftdjur

Produkt / ämnesnamn CAS / EG num.	Värdetyp	Värde / Resultat	Exponeringens varaktighet	Art
Etyldiglykol 111-90-0	EC50	3940-4670 mg/l	48h	Daphnia magna
Etanol 64-17-5	EC50	858 mg/l	48h	Artemia salina
Etanol 64-17-5	EC50	12 340 mg/l	48h	Daphnia
Etanol.	LC50	5 012 mg/l	48h	Ceriodaphnia dubia S

Produkt / ämnesnamn CAS / EG num.	Värdetyp	Värde / Resultat	Exponeringens varak- tighet	Art
64-17-5				

Mikro-/makroorganismstoxicitet

Produkt / ämnesnamn CAS / EG num.	Värdetyp	Värde / Resultat	Exponeringens varak- tighet	Art
Etanol. 64-17-5	EC50	5800 mg/l	4h	Paramaecium caudatum

12.2 Persistens och nedbrytbarhet

Etyldiglykol (111-90-0) Lätt bionedbrytbar Etanol (64-17-5) - 97% (aerob; aktivt slam; Relaterat till: CO₂-bildning (% av det teoretiska värdet) Exponeringstid 28d (OECD:s riktlinjer för test 301B). Lätt bionedbrytbar.

12.3 Bioackumuleringsförmåga

Etylendiglykol (111-90-0) - Bioackumuleras ej. Etanol (64-17-5) - log Pow -0,35 (24 C; pH-värde 7,4) (OECD: riktlinjer för test 107). BCF: 0,66; Bioackumuleras ej.

12.4 Rörlighet i jord

Rörlighet

Blandbar i vatten.

12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

Produkten bedöms ej innehålla ämnen som uppfyller kriterierna för att klassificeras som PBT- eller vPvB-ämnen i en koncentration av $\geq 0,1\%$

12.6. Hormonstörande egenskaper

Innehåller 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

Avfallshantering

Oanvänd eller rester av produkt är inte klassificerade 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.

Emballage

Tömd och väl rengjord förpackning kan lämnas till materialåtervinning.

SÄKERHETS DATABLAD

Enligt förordning (EG) nr 1907/2006

Activa Eco Bright Nordic

Versionsnummer: Version 1

Utfärdad: 2026-03-26

Avfallskod	Beskrivning
20 01 30	Andra rengöringsmedel än de som anges i 20 01 29
20 01 39	Plast

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

AVSNITT 14: Transportinformation

14.1 UN-nummer eller id-nummer

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

14.2 Officiell transportbenämning

Ej tillämplig

14.3 Faroklass för transport

Ej tillämplig

14.4 Förpackningsgrupp

Ej tillämplig

14.5 Miljöfaror

IMDG marine pollutant

Marine Pollutant: No

14.6 Särskilda skyddsåtgärder

Ej tillämplig

14.7 Bulktransport till sjöss enligt IMO:s instrument

Ej tillämplig

Övrigt

Tunnelrestriktionskod:

LQ

AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

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

EU-föreskrifter

(EU) REACH Annex XVII

Vinylbenzen <0,02% (post 40 samt post 78) Innehåll av mikropartiklar av syntetiska polymerer (SPM): 15-20%.

Identiteten hos de polymerer som ingår (polymerklasser): Polymerer av styren.

2-dimetylaminoetanol <0,25% (post 40 samt post 78). Innehåll av mikroplaster och syntetiska polymerer (SPM): 25-30%

Identiteten hos de polymerer som ingår (polymerklasser): Polymerer av eten.

(EU) Kandidatförteckning över SVHC-ämnena för godkännande

Inga listade.

(EU) REACH Annex XIV

Inga listade.

Nationella föreskrifter

AFS 2011:19 - Kemiska arbetsmiljörisker, med ändringar. Arbetsmiljöverkets föreskrifter och allmänna råd (AFS 2023:14) om gränsvärden för luftvägsexponering i arbetsmiljön. SFS 2020:614. Avfallsförordning.

15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning

Ingen utförd

AVSNITT 16: Annan information

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)

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

LC50 - Letal halt för 50 % av en testpopulation

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

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

STOT - Specifik organtoxicitet

SVHC - Ämne som inger mycket stora betänkligheter

vPvB - Mycket långlivat och mycket bioackumulerande

Activa Eco Bright Nordic

Betydelse av fraser

Flam. Liq. 2 - Brandfarliga vätskor, kategori 2
Flam. Liq. 3 - Brandfarliga vätskor, kategori 3
Acute Tox. 4 - oral - Akut toxicitet, oral, kategori 4
Acute Tox. 4 - dermal - Akut toxicitet, dermal, kategori 4
Skin Corr. 1B - Frätande på huden, kategori 1B
Acute Tox. 4 - inhalation - Akut toxicitet, vid inhalation, kategori 4
Skin Irrit. 2 - Hudirritation, kategori 2
Eye Irrit. 2 - Ögonirritation, kategori 2
Repr. 2 - Reproduktionstoxicitet, kategori 2
STOT RE 1 - Specifik organotxicitet – upprepade exponering, kategori 1
Acute Tox. 3 - oral - Akut toxicitet, oral, kategori 3
Acute Tox. 2 - dermal - Akut toxicitet, dermal, kategori 2
Skin Corr. 1C - Frätande på huden, kategori 1C
Skin Sens. 1A - Hudsensibilisering, kategori 1, underkategori 1A
Eye Dam. 1 - Allvarlig ögonskada, kategori 1
Acute Tox. 2 - inhalation - Akut toxicitet, vid inhalation, kategori 2
Aquatic Acute 1 - Farligt för vattenmiljön, kategori akut 1
Aquatic Chronic 1 - Farligt för vattenmiljön, kategori kronisk 1
Aquatic Chronic 2 - Farligt för vattenmiljön, kategori kronisk 2
H225 Mycket brandfarlig vätska och ånga.
H226 Brandfarlig vätska och ånga
H301 Giftigt vid förtäring.
H302 Skadligt vid förtäring.
H310 Dödligt vid hudkontakt.
H312 Skadligt vid hudkontakt.
H314 Orsakar allvarliga frätskador på hud och ögon.
H315 Irriterar huden.
H317 Kan orsaka allergisk hudreaktion.
H318 Orsakar allvarliga ögonskador
H319 Orsakar allvarlig ögonirritation.
H330 Dödligt vid inandning.
H332 Skadligt vid inandning.
H361d Misstänks kunna skada det ofödda barnet.
H372 Orsakar organskador genom lång eller upprepade exponering .
H400 Mycket giftigt för vattenlevande organismer.
H410 Mycket giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.
H411 Giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.
EUH208 Innehåller 1,2benziso-thiazol-3(2H)-one, 5-klor-2-metyl-2H-isothiazol-3-one och 2-metyl-2H-isothiazol-3-one(3:1). Kan orsaka en allergisk reaktion.

Övrigt

Övrig information

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

SÄKERHETS DATABLAD
Enligt förordning (EG) nr 1907/2006
Activa Eco Bright Nordic

Versionsnummer: Version 1
Utfärdat: 2026-03-26

Övrig information referenser

Källor

CLP-förordningen

Datablad från leverantör, version 7

www.kemi.se (Databaser), (AFS 2023:14), <http://echa.europa.eu/> Databaser)