

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

1.1 Produktbeteckning

Handelsnamn

Activa Bio Drain Force

Artikel-nr.

38045

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/>

1.4 Telefonnummer för nödsituationer

010-4566700

Tillgänglig utanför kontorstid

Ja

Giftcentral/Extra nödnummer

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.

2.2 Märkningsuppgifter

Kompletterande faroangivelser

EUH208 Innehåller bensylalkohol. Kan orsaka en allergisk reaktion.

EUH210 Säkerhetsdatablad finns att rekvirera.

Skyddsangivelser

P101 Ha förpackningen eller etiketten till hands om du måste söka läkarvård.

P102 Förvaras oåtkomligt för barn.

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-Förordning 648/2004 och 907/2006: <5%: nonjoniska tensider , parfym , bensylalkohol , Limonen , olja av skal från Citrus Aurantium

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 koncentra- tionsgränser ATE	Anmärkning
benzylalkohol	100-51-6 202-859-9 01-2119492630-38 603-057-00-5	$\geq 0,5$ - <1%	Acute Tox. 4 - oral, Skin Sens. 1B, Eye Irrit. 2	H302, H317, H319 - -	ATE [Oral]: 1200 mg/kg kv	

Produkt baserad på

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

Ingående ämnen i produkten består av icke märkningspliktiga ämnen samt ämnen under koncentrationsgränsen för redovisningsskyldighet.

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

Kan medföra risker för hälsan om man utsätts för stora mängder

Ta med detta säkerhetsdatablad eller produktens etikett

Inandning

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

Hudkontakt

VID HUDKONTAKT: Tvätta med mycket tvål och vatten.

Kontakta läkare om irritationen kvarstår efter tvättning. Kontakta läkare om en allergisk reaktion uppstår.

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.

Kontakta läkare om irritationen kvarstår efter tvättning.

Förtäring

VID FÖRTÄRING: Vid obehag, kontakta GIFTINFORMATIONSCENTRALEN/läkare... .

Skölj mun med vatten. Framkalla INTE kräkning, men om det ändå sker, håll huvudet nedåt för att undvika aspiration.

4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

Inandning

Bedöms ej vara irriterande vid inandning

Hudkontakt

Kan verka avfettande vid upprepad användning.

Kontakt med ögonen

Stänk verkar irriterande och kan framkalla rodnad och sveda.

Förtäring

Förtäring kan dock orsaka illamående, magsmärtor och kräkningar.

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.

Olämpliga släckmedel

Undvik stark vattenstråle direkt mot branden. Risk för spridning av elden.

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.

Beakta halkrisk vid spill.

Undvik kontakt med ögonen.

Vid risk för direktkontakt eller stänk skall skyddshandskar och skyddsglasögon användas.

6.2 Miljöskyddsåtgärder

Undvik utsläpp på marken och i vattenmiljö. Förhindra att vätskan kommer ut i avlopp, källare och arbetsgrop.

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.

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.

All hantering skall ske i väl ventilerat utrymme.

Ät, drick eller rök inte under hanteringen.

Öppna aldrig förpackningen genom att applicera tryck.

7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Förvaras alltid i samma material som originalbehållaren

Behållaren ska vara väl tillsluten.

Förvaras upprättstående.

Förvaras oåtkomligt för barn.

Får ej utsättas för värme och direkt solljus. Undvik frost.

7.3 Specifik slutanvändning

Identifierade användningar för denna produkt anges i avsnitt 1.2.

Övrigt

Blanda inte med andra produkter

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

8.1 Kontrollparametrar

Nationella hygieniska gränsvärden

Beståndsdel	CAS-nr EG-nr	Nivågräns- värde ppm / mg/m ³	Korttidsvärde ppm / mg/m ³	Källa	Anmärkning	År
natriumhydroxid; kaustik soda; natronlut	1310-73-2 215-185-5	- / 1 /	- / 2 /	AFS 2023:14	Not:25	2005

DNEL/DMEL

Produkt / Ämnesnamn (CAS-nr/EG-nr)	Typ	Exponering	Värde	Population	Effekter
benzylalkohol (100-51-6/202-859-9)	DNEL	Kronisk (lång sikt) Inandning	22 mg/m ³	Arbetstagare	Systemisk
benzylalkohol (100-51-6/202-859-9)	DNEL	Akut (kort sikt) Inandning	110 mg/m ³	Arbetstagare	Systemisk
benzylalkohol (100-51-6/202-859-9)	DNEL	Kronisk (lång sikt) Dermal	8 mg/kg kv/dag	Arbetstagare	Systemisk
benzylalkohol (100-51-6/202-859-9)	DNEL	Akut (kort sikt) Dermal	40 mg/kg kv/dag	Arbetstagare	Systemisk
benzylalkohol (100-51-6/202-859-9)	DNEL	Kronisk (lång sikt) Inandning	5,4 mg/m ³	Konsumenter	Systemisk
benzylalkohol (100-51-6/202-859-9)	DNEL	Akut (kort sikt) Inandning	27 mg/m ³	Konsumenter	Systemisk
benzylalkohol (100-51-6/202-859-9)	DNEL	Kronisk (lång sikt) Dermal	4 mg/kg kv/dag	Konsumenter	Systemisk
benzylalkohol (100-51-6/202-859-9)	DNEL	Akut (kort sikt) Dermal	20 mg/kg kv/dag	Konsumenter	Systemisk
benzylalkohol (100-51-6/202-859-9)	DNEL	Kronisk (lång sikt) Oral	4 mg/kg kv/dag	Konsumenter	Systemisk
benzylalkohol (100-51-6/202-859-9)	DNEL	Kronisk (lång sikt) Oral	20 mg/kg kv/dag	Konsumenter	Systemisk
natriumhydroxid; kaustik soda; natronlut (1310-73-2/215-185-5)	DNEL	Kronisk (lång sikt) Inandning	1 mg/m ³	Arbetstagare	Lokal
Nerylacetat (141-12-8/205-459-2)	DNEL	Kronisk (lång sikt) Inandning	4,4 mg/m ³	Arbetstagare	Systemisk
Nerylacetat (141-12-8/205-459-2)	DNEL	Kronisk (lång sikt) Dermal	1,25 mg/kg kv/dag	Arbetstagare	Systemisk

PNEC/PEC

Produkt / Ämnesnamn (CAS-nr/EG-nr)	Typ	Del av miljön	Värde
benzylalkohol (100-51-6/202-859-9)	PNEC	Intermittent frisättning (Sötvatten)	2,3 mg/l
benzylalkohol (100-51-6/202-859-9)	PNEC	Reningsverk	39 mg/l
benzylalkohol (100-51-6/202-859-9)	PNEC	Sediment (sötvatten)	5,27 mg/kg sediment torrvikt
benzylalkohol (100-51-6/202-859-9)	PNEC	Sediment (havsvatten)	527 µg/kg sediment torrvikt
benzylalkohol (100-51-6/202-859-9)	PNEC	Mark	0,456 mg/kg markens torrvikt
Nerylacetat (141-12-8/205-459-2)	PNEC	Havsvatten	490 ng/L
Nerylacetat (141-12-8/205-459-2)	PNEC	Sötvatten	4,9 µg/l

8.2 Begränsning av exponeringen

Lämpliga tekniska kontroller

Sörj för god ventilation.

Ögon / ansiktsskydd

Undvik kontakt med ögonen.

Använd skyddsglasögon vid risk för direktkontakt med ögonen.

Handskar

Behövs normalt inte. Använd skyddshandskar vid långvarig eller upprepad hudkontakt.

Andra hudskydd

Undvik långvarig hudkontakt.

Andningsskydd

Behövs normalt inte

Vid otillräcklig ventilation: Använd lämpligt andningsskydd.

Begränsning av miljöexponeringen

Undvik utsläpp i vattenmiljö.

AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Fysiskt tillstånd

Vätska

Färg

Gulaktig.

Lukt

Karaktäristisk

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

Flampunkt

Ingen tillgänglig data

Självantändningstemperatur

Ingen tillgänglig data

Sönderdelningstemperatur

Ingen tillgänglig data

pH

8,5 - 9,5

Kinematisk viskositet

20-50 cP (25°C)

Löslighet

Ingen tillgänglig data

Fördelningskoefficient n-oktanol / vatten

Ingen tillgänglig data

Ångtryck

Ingen tillgänglig data

Densitet och / eller relativ densitet

1 - 1,02 g/cm³

Relativ ångdensitet

Ingen tillgänglig data

VOC %

0,84%

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.

Vid extrema temperaturer (<5 ° C eller > 35 ° C) eller vid betydande UV-exponering kan produktens egenskaper vara nedsatt

10.3 Risken för farliga reaktioner

Inga kända.

10.4 Förhållanden som skall undvikas

Blanda ej med andra produkter

10.5 Oförenliga material

Inga kända.

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.

Se avsnitt 4.

Akut toxicitet

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

SÄKERHETS DATABLAD

Enligt förordning (EG) nr 1907/2006

Activa Bio Drain Force

Versionsnummer: 3.2
Utfärdat: 2026-03-16
Ersätter SDB: 2023-12-01

Produkt / ämnesnamn CAS / EG num.	Dosbeskrivning	Värde / Dos	Exponer- ingsväg	Exponeringens varaktighet	Test djur	Metod / riktlinje
bensylalkohol 100-51-6	LD50	1200 mg/Kg	Oral	-	Råtta	-
bensylalkohol 100-51-6	LD50	2501 mg/Kg	Dermal	-	-	-
bensylalkohol 100-51-6	LC50	4,18 mg/L	Akut Toxicitet (Inhalation LC50)	4h	-	LC50 : damm , ångor/ dimma

Frätande/irriterande på huden

Denna produkt är inte klassificerad som irriterande/frätande på huden enligt CLP 1272/2008

Allvarlig ögonskada/ögonirritation

Denna produkt är inte klassificerad att inducera allvarlig ögonskada/ögonirritation enligt CLP1272/2008

Luftvägs-/hudsensibilisering

Denna produkt är inte klassificerad som allergiframkallande vid inandning eller hudkontakt. Produkten innehåller en liten mängd allergiframkallande ämnen, som hos mottagliga personer kan förorsaka allergiska reaktioner.

Mutagenitet i könsceller

Denna produkt är inte klassificerad som cancerogen eller mutagen.

Cancerogenitet

Denna produkt är inte klassificerad som cancerogen eller mutagen.

Reproduktionstoxicitet

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

STOT-enstaka exponering

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

STOT-upprepad exponering

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

Fara vid aspiration

Nej

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/>

Produkten är inte klassificerad som farlig för vattenmiljön enligt CLP 1272/2008

Akut toxicitet för fisk

Produkt / ämnesnamn CAS / EG num.	Värdetyp	Värde / Resultat	Art
bensylalkohol 100-51-6	LC(E)50	460	Fisk

Akut toxicitet för alger

Produkt / ämnesnamn CAS / EG num.	Värdetyp	Värde / Resultat	Exponeringens varaktighet	Art
bensylalkohol 100-51-6	LC(E)50	770	72h	Grönalger

Akut toxicitet för kräddjur

Produkt / ämnesnamn CAS / EG num.	Värdetyp	Värde / Resultat	Exponeringens varaktighet	Art
bensylalkohol 100-51-6	LC(E)50	230	48h	Akvatiska invertebrater

12.2 Persistens och nedbrytbarhet

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.

Produkt / ämnesnamn CAS / EG num.	Typ av test	Varaktighet	Resultat	Metod / riktlinje	Anmärkning
bensylalkohol 100-51-6	Biologisk nedbrytning	28 dagar	92-96%	OECD 301A	Produkten är lätt bionedbrytbar.

12.3 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

Inga kända.

AVSNITT 13: Avfallshantering

13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

Avfallshantering

Produkten är inte klassificerad som farligt avfall. Förhindra utsläpp av större mängd till avlopp.

Emballage

Förpackning lämnas till närmaste återvinningscentral

Avfallskod	Beskrivning
20 01 30	Andra rengöringsmedel än de som anges i 20 01 29
15 01 02	Plastförpackningar

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

Övrigt

SFS 2020:614. Avfallsförordning.

AVSNITT 14: Transportinformation

14.1 UN-nummer eller id-nummer

Produkten omfattas ej av internationella eller EU regler gällande transport av farligt gods (IMDG, ICAO/IATA, ADR/RID).

14.2 Officiell transportbenämning

Ej tillämplig

14.3 Faroklass för transport

Ej tillämplig

14.4 Förpackningsgrupp

Ej tillämplig

14.5 Miljöfaror

IMDG marine pollutant

No

14.6 Särskilda skyddsåtgärder

Särskilda försiktighetsåtgärder

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

14.7 Bulktransport till sjöss enligt IMO:s instrument

Ej tillämplig

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

Nationella föreskrifter

Arbetsmiljöverkets föreskrifter om gränsvärden för luftvägsexponering i arbetsmiljön, AFS 2023:14. Avfallsförordning (2020:614).

15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning

Ingen utförd

AVSNITT 16: Annan information

Ändringar i förhållande till tidigare revision

EUH208 Innehåller bensylalkohol, kan orsaka en allergisk reaktion.

Märkning enligt EG författning 648/2004 och 907/2006: <5% nonjoniska tensider, parfym, bensylalkohol, limonen, Citrus Aurantium-skalolja

Ämnen med hygieniska gränsvärden har ändrats: Natriumhydroxid 1310-73-2 , Nerylacetat 141-12-8

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 organtoxicitet
SVHC - Ämne som inger mycket stora betänkligheter
UFI - Unik formuleringsidentifierare
vPvB - Mycket långlivat och mycket bioackumulerande

Betydelse av fraser

Acute Tox. 4 - oral - Akut toxicitet, oral, kategori 4
Skin Sens. 1B - Hudsensibilisering, kategori 1, underkategori 1B
Eye Irrit. 2 - Ögonirritation, kategori 2
H302 Skadligt vid förtäring.
H317 Kan orsaka allergisk hudreaktion.
H319 Orsakar allvarlig ögonirritation.
EUH208 Innehåller bensylalkohol. Kan orsaka en allergisk reaktion.
EUH210 Säkerhetsdatablad finns att rekvirera.

Övrigt

Övrig information

Versionshistorik:
Version 1: 2021-02-02
Version 3.1: 2023-12-01
Version 3.2: 2026-03-16