

Perform Anti-Skum

Omarbetad 2023-05-29

Version 6

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

| | |
|--|--|
| 1.1 Produktbeteckning | Perform Anti-Skum |
| ID-nummer | 190131 |
| UFI | 5C10-E0QU-R00V-NCTC |
| 1.2 Relevanta identifierade användningar av ämnet eller blandningen och användningar som det avråds från | Högeffektiv skumdämpare för vattenbaserade system |
| 1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad | Ajour Trading Sweden AB |
| Telefon | Ekelidsvägen 7 457 40 Fjällbacka +46 (0)31 870540 |
| Hemsida/E-post | www.ajourtrading.com/info@ajourtrading.com |
| 1.4 Telefonnummer för nödsituationer | 112 begär Giftinformation, i mindre akuta fall under kontorstid 010-456 67 00 |

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.

EUH208

2.2 Märkningsuppgifter

Faropiktogram

Inget

Innehåller

-

Faroangivelser

Inga

Kompletterande faroangivelser

EUH208 Innehåller (5-klor-2-metyl-2H-isotiazol-3-on [EG nr 247-500-7] och 2-metyl-2H-isotiazol-3-on [EG nr 220-239-6] (3:1)). Kan orsaka en allergisk reaktion.

Skyddsangivelser

Inga

2.3 Andra faror

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

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

Perform Anti-Skum

Omarbetad 2023-05-29

Version 6

AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

3.2 Blandningar

| Ämne | CAS-nr EG-nr Reg-nr | Konc % | Faroklasser & kategorikoder | Faro- angivelser* |
|---|------------------------------|-----------|--|--|
| 5-klor-2-metyl-2H-isotiazol-3-on [EG nr 247-500-7] och 2-metyl-2H-isotiazol-3-on [EG nr 220-239-6] (3:1)** Indexnummer: 613-167-00-5 | 55965-84-9 911-418-6 - | <0,0015 | Acute tox. 3 Acute tox. 1 Skin Corr. 1 Skin Sens. 1 Eye Dam. 1 Acute tox. 2 Aquatic Acute 1 M=100 Aquatic Chronic 1 M=100 | H301 H310 H314 H317 H318 H330 H400 H410 EUH071 |

* För faroangivelsernas lydelse se under avsnitt 16

**SCL/Specifika koncentrationsgränser

Eye Dam. 1; H318: $C \geq 0,6 \%$

Eye Irrit. 2; H319: $0,06 \% \leq C < 0,6 \%$

Skin Corr. 1C; H314: $C \geq 0,6 \%$

Skin Irrit. 2; H315: $0,06 \% \leq C < 0,6 \%$

Skin Sens. 1A; H317: $C \geq 0,0015 \%$

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

Klassificeringen grundas på data från kemikalieleverantören samt www.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

Sök frisk luft.

Hudkontakt

Tvätta med tvål och vatten och skölj av huden noggrant.

Ögonkontakt

Håll ögonlock öppna och skölj med (ljummet) vatten i flera minuter. Avlägsna ev. kontaktlinser. Kontakta läkare om besvär kvarstår.

Förtäring

Skölj munnen samt drick rikligt med vatten. Kontakta läkare om besvär kvarstår.

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

Inandning: Inandning av dimma kan reta andningsorganen.

Hudkontakt: Produkten kan ge en hal känsla på huden.

Ögonkontakt: Kan ge sveda vid stänk i ögonen.

Förtäring: Kan ge illamående.

Perform Anti-Skum

Omarbetad 2023-05-29

Version 6

AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen (...)

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

AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

5.1 Släckmedel

Anpassas efter omgivande material.

5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Produkten är inte brandfarlig.

Vid upphettning/brand kan hälsoskadliga rökgaser bildas.

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

Produkten kan orsaka halka vid utsläpp. Använd lämplig skyddsutrustning.

6.2 Miljöskyddsåtgärder

Hindra stora mängder av koncentrerad produkt från att spolat ut i ytvatten eller avloppssystem.

6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering

Återanvänd om möjligt utspild produkt. Mindre spill torkas upp med trasa. Övrigt spill sugas upp med absorberande material (tex sand, jord eller vermikulit). Skölj sedan av med rikligt 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.

Beakta halkrisk vid spill.

Ät, drick och rök inte på arbetsområdet.

Tvätta händerna efter hantering av produkten och ta av förorenade kläder/skyddsutrustning innan områden där måltider intas beträds.

7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet.

Förvaras frostfritt i temperaturer mellan 5 och 25 °C, i väl försluten behållare.

7.3 Specifik slutanvändning

-

Perform Anti-Skum

Omarbetad 2023-05-29

Version 6

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

8.1 Kontrollparametrar

Förebyggande åtgärder

Sörj för god ventilation genom punktutslug eller allmänt god genomluftning.

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

Inga fastställda.

8.2 Begränsning av exponeringen:

Allmänna hygieniska skyddsåtgärder

Tvätta händer innan raster och vid arbetets slut.

Hantera i enlighet med god yrkeshygien och säkerhetspraxis.

Personlig skyddsutrustning:

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

Andningsskydd

Används vid risk för inandning av dimma.

Handskydd

Vid långvarig och ofta förekommande direktkontakt med produkten använd skyddshandskar. (t ex Nitrilgummi, PVC)

Ögonskydd

Behövs normalt inte.

Kroppsskydd

Använd lämpliga skyddskläder.

AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Fysikaliskt tillstånd

Färg

Lukt

Smältpunkt/frys punkt (°C)

Kokpunkt eller initial kokpunkt och kokpunktsintervall (°C)

Brandfarlighet (°C)

Nedre och övre explosionsgräns

Flampunkt (°C)

Självantändningstemperatur (°C)

Sönderdelningstemperatur

pH-värde

Kinematisk viskositet

Löslighet

Fördelningskoefficient n-oktanol/vatten (loggvärde)

Ångtryck

Densitet och/eller relativ densitet

Relativ ångdensitet

Partikelegenskaper

Vätska

Halvtransparent ofärgad

Oparfymrad

~0

~100

Ej tillgängligt

Ej tillgängligt

Ej tillämbart

Ej tillgängligt

Ej tillgängligt

6 – 8 (Koncentrat)

Ej tillgängligt

Emulgerbar i vatten

Ej tillgängligt

Ej tillgängligt

985 kg/m³

Ej tillgängligt

Ej relevant. Produkten är en vätska.

9.2 Annan information

Ingen ytterligare information tillgänglig.

Perform Anti-Skum

Omarbetad 2023-05-29

Version 6

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

Inga kända.

10.4 Förhållanden som ska undvikas

Inga kända.

10.5 Oförenliga material

Inga kända.

10.6 Farliga sönderdelningsprodukter

Inga kända.

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

Toxikologiska data på denna beredning finns ej tillgänglig.

Toxikologiska data från djurförsök avseende relevanta ingående ämnen:

| | |
|---|---|
| 5-klor-2-metyl-2H-isotiazol-3-on [EG nr 247-500-7] och 2-metyl-2H-isotiazol-3-on [EG nr 220-239-6] (3:1) (55965-84-9) | LD ₅₀ Oralt Råtta, hona: 2630 mg/kg LD ₅₀ Oralt Råtta, hane: 3350 mg/kg LD ₅₀ Dermal Kanin: >5000 mg/kg LC ₅₀ Inhalation Råtta 4h: 0,33 mg/l Uppskattad akut toxicitet: >5 mg/l |
|---|---|

Specifik organtoxicitet (STOT): enstaka och upprepad exponering

Inga kända.

Sannolika exponeringsvägar

Inandning, kontakt med ögon/hud, förtäring.

Allergiframkallande egenskaper

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

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 faror

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

Perform Anti-Skum

Omarbetad 2023-05-29

Version 6

AVSNITT 12: Ekologisk information

Denna produkt är ej klassificerad som miljöfarlig.
Förhindra okontrollerade utsläpp till avloppsnätet.

12.1 Toxicitet

Toxikologisk data på denna beredning finns ej tillgänglig.

Toxicitet avseende relevanta ingående ämnen:

| | |
|---|--|
| 5-klor-2-metyl-2H-isotiazol-3-on [EG nr 247-500-7] och 2-metyl-2H-isotiazol-3-on [EG nr 220-239-6] (3:1) (55965-84-9) | LC ₅₀ Fisk 96h: 0,19 mg/l Art: Oncorhynchus mykiss OECD 202 LC ₅₀ Daphnia 48h: 0,16 mg/l Art: Daphnia magna OECD 202 EC ₅₀ Alger 72h: 0,027 mg/l Art: Pseudokirchneriella subcapitata OECD 201 NOEC Alger 72h: 0,0014 mg/l Art: Skeletonema costatum NOEC Fisk 14d: 0,05 mg/l Art: Oncorhynchus mykiss NOEC Daphnia 21d: 0,1 mg/l Art: Daphnia magna |
|---|--|

12.2 Persistens och nedbrytbarhet

5-klor-2-metyl-2H-isotiazol-3-on [EG nr 247-500-7] och 2-metyl-2H-isotiazol-3-on [EG nr 220-239-6] (3:1) (55965-84-9) - Anses vara snabbt nedbrytbart. Materialet är inte lättnedbrytbart enligt OECD/EC kriterier. <50% @ 10d. Atmosfärisk halveringstid: 0,38 - 1,3 d.

12.3 Bioackumuleringsförmåga

logPow: 0,401 - 5-klor-2-metyl-2H-isotiazol-3-on [EG nr 247-500-7] och 2-metyl-2H-isotiazol-3-on [EG nr 220-239-6] (3:1) (55965-84-9)

12.4 Rörlighet i jord

Produkten är emulgerbar i vatten.

5-klor-2-metyl-2H-isotiazol-3-on [EG nr 247-500-7] och 2-metyl-2H-isotiazol-3-on [EG nr 220-239-6] (3:1) (55965-84-9) – Koc: 28 (uppskattat värde).

12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

Produkten bedöms ej innehålla ämnen som uppfyller kriterierna för att klassificeras som PBT- 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:

Produkten

Oanvänd eller rester av produkt är ej klassificerade som farligt avfall enligt Avfallsförordning (SFS 2020:614).
Rådfråga lokala myndigheter vid omhändertagande av avfall.

Förpackning

Tömd och väl rengjord förpackning kan lämnas till materialåtervinning.

Perform Anti-Skum

Omarbetad 2023-05-29

Version 6

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

-

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

H301 Giftigt vid förtäring.

H310 Dödligt vid hudkontakt.

H314 Orsakar allvarliga frätskador på hud och ögon.

H317 Kan orsaka allergisk hudreaktion.

H318 Orsakar allvarliga ögonskador.

H330 Dödligt vid inandning.

H400 Mycket giftigt för vattenlevande organismer.

H410 Mycket giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.

EUH071 Frätande på luftvägarna.

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

Version 6: 2023-05-29

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

Perform Anti-Skum

Omarbetad 2023-05-29

Version 6

| |
|--|
| AVSNITT 16: Annan information (...) |
|--|

Tidigare versioner

Version 2: 2008-02-07

Version 3: 2012-11-27

Version 4: 2015-01-05

Version 5: 2017-02-14

Källor:

Datablad från tillverkare. CLP-förordningen.

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

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

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.

LC₅₀: Lethal Concentration

LD₅₀: 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.