

Upprättad: 2024-09-12

Version 1

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

1.1 Produktbeteckning	UNIEPAL-DREW Aqua Kolor
UFI	-
1.2 Relevanta identifierade användningar av ämnet eller blandningen och användningar som det avråds från	Enkomponents vattenbaserad flamskyddslack för trä.
1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad	EOV Sverige AB
Adress	Hyvelvägen 3 444 32 Stenungsund
Telefon	0303 - 654 20
E-post	info@eldochvatten.se
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)

EUH208

2.2 Märkningsuppgifter:

Faropiktogram

Signalord

Inget

Innehåller

-

Faroangivelser

Inga

Kompletterande faroangivelser

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

Skyddsangivelser

P280 Använd skyddshandskar.

2.3 Andra faror

Produkten bedöms ej innehålla ett hormonstörande ämne (EDC)

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

Övrig information:

Kat A (e) VB: 130 g/l

3.2 Blandningar

Ämne	CAS-nr EG-nr Reg-nr	Konc %	Faroklasser & kategorikoder	Faro- angivelser*
Hexandisyra, 1,6-dihydrazid	1071-93-8 213-999-5	<0,5	Skin Sens. 1B Aquatic Chronic. 2	H317 H411
(2-metoximetyloxi)propanol	34590-94-8 252-104-2	<0,6	-	-
2-(2-butoxi)etanol Index: 603-096-00-8	112-34-5 203-961-6	<0,08	Eye Irrit. 2	H319
1,2-benzisotiazol-3(2H)-on ** Index: 613-088-00-6	2634-33-5 220-120-9	<0,003	Acute Tox. 4 Skin Irrit. 2 Skin Sens. 1 Eye Dam. 1 Aquatic Acute 1 Aquatic Chronic 2 M=1	H302 H315 H317 H318 H400 H411
5-klor-2-metyl-2H-isotiazol-3-one [EG-nr 247-500-7] och 2-metyl-2H-isotiazol-3-one [EG-nr 220-239-6] (3:1) *** Index: 613-167-00-5	55965-84-9	<0,0015	Acute Tox. 3 Acute Tox. 2 Skin Corr. 1C Skin Sens. 1A 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

Skin Sens. 1; H317: $C \geq 0,036 \%$

*** 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: $C \geq 0,0015 \%$

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

Tag genast av nedstänkta kläder och tvätta huden med tvål och vatten.

Ögonkontakt

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

Förtäring

Skölj munnen med vatten. Drick genast ett par glas vatten. Kontakta läkare.

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

Inandning:

Denna produkt kan vara irriterande vid inandning. (Hosta retningar)

Hudkontakt:

Kan vara lätt irriterande vid hudkontakt. (Rrodnad, sveda) Kan orsaka en allergisk reaktion. Innehåller ämne som lätt kan upptas genom huden.

Ögonkontakt:

Kan vara irriterande vid ögonkontakt. (Rrodnad, sveda)

Förtäring:

Kan orsaka illamående och magsmärtor.

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

Behandla symptomatiskt.

AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

5.1 Släckmedel

Vattendimma, koldioxid, pulver eller skum.

Använd ej stark vattenstråle, det kan sprida branden.

5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Vid brand kan hälsoskadliga ångor bildas. (CO, CO₂) Undvik inandning av brandgaser.

5.3 Råd till brandbekämpningspersonal

Använd självförsörjande andningsapparat vid brandbekämpning samt skyddsdräkt.

Övrigt

Behållare i närheten av brand kyls med vatten och flyttas från brand om detta kan ske utan risk.

AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

Använd personlig skyddsutrustning.
Undvik direktkontakt med produkten.

6.2 Miljöskyddsåtgärder

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

6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering

Spill samlas upp med icke brännbart absorberande material t.ex. sand, jord eller vermikulit.

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.
Använd skyddshandskar.

7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Förvara i original, korrekt märkta, förseglade behållare, vid 5 - 30°C.
Förvaras torrt och svalt på väl ventilerad plats.

7.3 Specifik slutanvändning

-

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

8.1 Kontrollparametrar

Förebyggande åtgärder

Sörj för god ventilation genom punktutsug eller allmänt god genomluftning.

Ingående ämnen med arbetsplatsrelaterade gränsvärden (AFS 2023:14)

Ämne	CAS-nr	NGV	KGV	Anm.
Dipropylenglykolmonometyleter	34590-94-8	50 ppm 300 mg/m ³	75 ppm 350 mg/m ³	H, V
Dietylenglykolmonobutyleter	112-34-5	10 ppm 68 mg/m ³	15 ppm 101 mg/m ³	-

Förklaring anmärkningar och noter:

H = Ämnet kan lätt upptas genom huden.

V = Vägledande korttidsgränsvärde.

8.2 Begränsning av exponeringen:

Allmänna hygieniska skyddsåtgärder

Hantera i enlighet med god yrkeshygien och säkerhetspraxis.
Tvätta händer före rast och vid arbetets slut.

Personlig skyddsutrustning:

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

Andningsskydd

Vid otillräcklig ventilation eller om koncentrationen överstiger de arbetsplatsrelaterade gränsvärdena måste andningsskydd anpassade för ändamålet användas. (Halvmask med filter mot organiska ångor eller en fristående andningsapparat)

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd (...)

Ögonskydd

Vid risk för stänk, använd skyddsglasögon. (Korgglasögon).

Handskydd

Skyddshandskar rekommenderas. (t ex Nitrilgummi)

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

Kroppsskydd

Använd lämpliga skyddskläder.

AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Fysikaliskt tillstånd	Vätska
Färg	Ej tillgängligt
Lukt	Karaktäristisk
Smältpunkt/frys punkt (°C)	Ej tillgängligt
Kokpunkt eller initial kokpunkt och kokpunktsintervall (°C)	Ej tillgängligt
Brandfarlighet (°C)	Ej tillgängligt
Nedre och övre explosionsgräns	Ej tillgängligt
Flampunkt (°C)	Ej tillgängligt
Självantändningstemperatur (°C)	Ej tillgängligt
Sönderdelningstemperatur	Ej tillgängligt
pH-värde	7,5 - 9,5
Kinematisk viskositet	Ej tillgängligt
Löslighet	Ej tillgängligt
Fördelningskoefficient n-oktanol/vatten (loggvärde)	Ej tillgängligt
Ångtryck	Ej tillgängligt
Densitet och/eller relativ densitet	1.015 g/cm ³ (20 °C)
Relativ ångdensitet	Ej tillgängligt
Partikelegenskaper	Ej relevant. Produkten är en vätska.

9.2 Annan information

VOC: Kat, A (e) VB: 130 g/l

AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

10.1 Reaktivitet

Produkten är stabil vid rekommenderad lagring och hantering.

10.2 Kemisk stabilitet

Produkten är stabil.

10.3 Risken för farliga reaktioner

Produkten är stabil vid rekommenderad lagring och hantering.

10.4 Förhållanden som ska undvikas

Temperaturer utöver 5 – 30°C

10.5 Oförenliga material

Starka syror, baser och oxiderande ämnen.

10.6 Farliga sönderdelningsprodukter

Inga kända sönderdelningsprodukter kända vid rekommenderad lagring och hantering.

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

Inga toxikologiska tester har gjorts på denna beredning.

Toxikologiska data avseende relevanta ingående ämnen:

1,2-benzisotiazol-3(2H)-on	ATE Inhalation (damm eller dimma): 0,21 mg/l ATE Oral: 450 mg/kg bw
----------------------------	--

Specifik organotoxicitet (STOT): enstaka och upprepad exponering

Inga kända.

Sannolika exponeringsvägar

Kontakt med ögon/hud, förtäring. Inandning.

Allergiframkallande egenskaper

Denna produkt är inte klassificerad som allergiframkallande vid inandning eller hudkontakt, däremot innehåller produkten en mindre mängd Hexandisyra, 1,6-dihydrazid, 1,2-benzisotiazol-3(2H)-on & 5-klor-2-metyl-2H-isotiazol-3-one [EG-nr 247-500-7] och 2-metyl-2H-isotiazol-3-one [EG-nr 220-239-6] (3:1 (under gränsen för klassificering) som kan orsaka en allergisk reaktion vid 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 faror

Produkten bedöms ej innehålla ett hormonstörande ämne (EDC)

AVSNITT 12: Ekologisk information

Denna produkt är inte klassificerad som miljöfarlig.

Förhindra okontrollerade utsläpp till avloppsnätet.

12.1 Ekotoxicitet

Ekotoxikologiska data på denna beredning finns ej tillgänglig.

12.2 Persistens och nedbrytbarhet

Ingen information tillgänglig.

12.3 Bioackumuleringsförmåga

Ingen information tillgänglig.

12.4 Rörlighet i jord

Ingen information tillgänglig.

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

Produkten bedöms ej innehålla ett hormonstörande ämne (EDC)

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.

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

EWC-koder: Beror på verksamhetsområde och användning

Förpackning

Förpackningar med restinnehåll av produkten skall kasseras på samma sätt som produkten.

Väl tömd och rengjord förpackning kan lämnas för materialåtervinning

15 01 02 Plastförpackningar

AVSNITT 14: Transportinformation

Produkten är inte klassificerad som farligt gods enligt gällande transportlagstiftning (ADR/RID, IATA-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 2023:14. Avfallsförordningen (SFS 2020:614).

Förordning (EC) n. 1907/2006 (REACH), Förordning (EC) n. 1272/2008 (CLP), Förordning (EU) n. 830/2015

Förordning (EU) n. 2008/98/EC, Förordning (EU) n. 94/92/EC

(EU) REACH Annex XVII

2-(2-butoxi)etanol (112-34-5) – Post 55

(EU) Kandidatförteckning över SVHC-ämnen för godkännande

Inga listade.

(EU) REACH Annex XIV

Inga listade.

15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning

Ingen utförd.

Faroangivelsernas lydelse under avsnitt 3

H301 Giftigt vid förtäring.
H302 Skadligt vid förtäring.
H310 Dödligt 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.
H400 Mycket giftigt för vattenlevande organismer.
H410 Mycket giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.
H411 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 1: 2024-09-12

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 2023:14), <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.
PNEC: Predicted No-Effect Concentration
FTI: Registret för produktansvar och återvinningssystem för förpackningar.
vPvB-ämne; Very persistent and Very Bio accumulative substances.