

SÄKERHETSATABLAD I ENLIGHET MED FÖRORDNING (EU) NR.
1907/2006



Handelsnamn: **Ratimor Brodifacoum pasta** Datum för
förberedelse: **17/02/2023**, Verifieringsdatum: **11/04/2023**, Version: **2.0**

AVSNITT 1: NAMN AV ÄMNET/BLANDNINGEN OCH AV BOLAGET/FÖRETAGET

1.1 Produktbeteckning Handel

namn **Ratimor**
Brodifacoumpasta



<https://my.chemius.net/p/bpd7Kc/en/pd/pl>

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

Betydande identifierade användningsområden

Rodenticid för bekämpning av möss och råttor.

Användningsområden som avråds från

Den bör endast användas för de ändamål som anges i detta säkerhetsdatablad eller på produktetiketten.
All annan användning är förbjuden. Applicera inte oskyddat rodenticid i områden där andra djur eller människor rör sig eller vistas.

1.3 Uppgifter om leverantören av säkerhetsdatabladet

Leverantör
UNICHEM DOO
Sinja Gorica 2
1360 Vrhnika, Slovenien +386
1 755 81 50
unichem@unichem.si

1.4 Nödtelefonnummer
Allmänt nödtelefonnummer
112

Leverantör
+386 1 755 81 50

AVSNITT 2: RISKIDENTIFIERING

2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen

Klassificering av ämnet enligt förordning 1272/2008/EG
STOT RE 2; H373 Kan orsaka organskador (blod) genom långvarig eller upprepad exponering.

2.2 Skyltelement

Märkning enligt förordning (EG) nr 1272/2008 [CLP]



Signalord: VARNING

- H373 Kan orsaka organskador (blod) vid långvarig eller upprepade exponering.
- P314 Sök läkarhjälp om du känner dig dålig.
- P501 Innehåll/behållare lämnas till godkända företag för avfallshantering av farligt avfall.

Innehåller:

brodifacoum (ISO)

Särskilda varningar

2.3 Andra faror

PBT/vPvB

Inga data tillgängliga

Hormonstörande egenskaper

Inga data tillgängliga

Ytterligare information

Produkten innehåller inga ämnen som klassificeras som persistenta, toxiska eller bioackumulerande (PBT) eller mycket persistenta, mycket toxiska eller mycket bioackumulerande (vPvB).

AVSNITT 3: SAMMANSÄTTNING/INFORMATION OM INGREDIENSER

3.1 Ämnen

Blandningar – se 3.2

3.2 Blandningar

Kemiskt namn	CAS EC Index Reach	%	Klassificering av ämnen i enlighet med förordningen 1272/2008/EG	Specifika koncentrationsgränser	Anmärkningar om ingredienser
brodifacoum (ISO)	56073-10-0 259-980-5 607-172-00-1	0,0029	Akut toxicitet 1; H300 Akut toxicitet 1; H310 Akut toxicitet 1; H330 Repr. 1A; H360D STOT RE 1; H372 Akut toxicitet för vattenmiljön 1; H400; M = 10 Vattenlevande Kronisk 1; H410; M = 10	Repr. 1A; H360D; C y 0,003 % STOT RE 1; H372; C y 0,02 % STOT RE 2; H373; 0,002 % y C < 0,02 %	/
Denatoniumbensoat	3734-33-6 223-095-2 -	0,001	Akut toxicitet 4; H302 Hudirritation 2; H315 Ögonirritation 2; H319 STOT SE 3; H335	/	/

AVSNITT 4: FÖRSTA HJÄLPEN-ÅTGÄRDER

4.1 Beskrivning av första hjälpen-åtgärder

Allmän

anmärkningar Den skadade personen bör flyttas från det kontaminerade området till frisk luft eller ett välventilerat rum, grundläggande vitala funktioner bör övervakas och skydd mot hypotermi eller överhettning bör säkerställas.

Ge inte en medvetslös person något att äta eller dricka. Lägg den skadade på sidan och försök att

rensa luftvägarna.

Efter inhalationsexponering

Den skadade personen ska evakueras till frisk luft och lämna riskområdet. Om symtomen kvarstår, sök läkarvård.

Efter hudkontakt

Ta av nedstänkta kläder. Tvätta all exponerad hud med rikligt med tvål och vatten. Om symtomen kvarstår, sök läkarvård.

Efter kontakt med ögonen

Skölj omedelbart med rikligt med vatten under öppna ögon, även under ögonlocken (i minst 15 minuter). Ta ut eventuella kontaktlinser efter 5 minuter och fortsätt skölja. Om irritationen kvarstår, sök läkarvård.

Vid förtäring: Framkalla inte kräkning! Skölj

Skölj munnen noggrant med vatten. Vid osäkerhet eller om du känner dig dålig, sök läkarvård. Visa säkerhetsdatabladet eller etiketten för läkaren.

4.2 De viktigaste akuta och fördröjda symtomen och effekterna av exponering

Efter inhalationsexponering

Inandning av damm kan irritera luftvägarna. Orsakar irritation i luftvägarna.

Efter hudkontakt

Pulvret kan orsaka lokal irritation i hudveck eller under åtsittande kläder. Det kan orsaka irritation vid kontakt med huden.

Efter kontakt med ögonen

Pulvret irriterar ögonen (mekaniskt). Kontakt med ögonen kan orsaka irritation (rodnad, tårflöde, smärta).

Denna produkt innehåller ett antikoagulantia som kan orsaka

blödning efter exponering i mag-tarmkanalen. Symtom kan uppträda flera dagar efter exponering. Förgiftning kan leda till försämrad blodkoagulering och ökad blödningstendens. Vid allvarlig förgiftning kan allvarliga inre blödningar leda till cirkulationskollaps och i slutändan dödsfall.

4.3 Indikationer på omedelbar medicinsk vård och särskild behandling som behövs för den skadade personen

Vid olycksfall eller om du känner dig dålig, sök omedelbart läkarvård (visa etiketten om möjligt).

RÅD TILL LÄKARE: Brodifakum är ett direkt antikoagulantia. Fytomenadion, vitamin K1, fungerar som ett motgift. Övervaka protrombintiden i minst 18 timmar efter intag. Om protrombintiden förlängs, administrera vitamin K1 tills normalisering uppnåtts. Fortsätt övervaka protrombintiden i två veckor efter att motgiftet avslutats och återuppta behandlingen om protrombintiden ökar under denna period.

AVSNITT 5: BRANDBEKÄMPNINGÅTGÄRDER

5.1 Släckning

Lämpliga släckmedel

Koldioxid. Brandsläckningspulver. Vattenspray. Alkoholbeständigt skum.

Olämpliga släckmedel

Direkt vattenstråle.

5.2 Särskilda faror som kan uppträda vid användning av ämnet eller blandningen

Farliga förbränningsprodukter

Skadliga ångor/gaser kan bildas vid uppvärmning.

5.3 Information till brandkåren

Skyddsåtgärder

Andas inte in ångor/ångor som bildas vid brand eller uppvärmning. Kyl exponerade behållare med vattenspray. Om möjligt, avlägsna från riskområdet.

Särskild skyddsutrustning för brandmän **Brandmän ska**
bära lämpliga skyddskläder (inklusive hjälmar, stövlar och handskar) (EN 469) och en sluten andningsapparat (SCBA) med heltäckande ansiktsskydd (EN 137).

Ytterligare information
Förorenat släckvatten ska samlas upp och omhändertas i enlighet med gällande föreskrifter; det får inte släppas ut i avloppssystemet.

AVSNITT 6: ÅTGÄRDER VID OAVSIKTLIGA UTSLÄPP

6.1 Personliga försiktighetsåtgärder, skyddsutrustning och nödåtgärder
För icke-räddningspersonal
Skyddsutrustning
Använd personlig skyddsutrustning (avsnitt 8). Följ bestämmelserna i avsnitt 7 och 8 i detta säkerhetsdatablad.

Olycksförebyggande åtgärder Sörj för tillräcklig ventilation.

Nödprocedurer
Förhindra åtkomst av personal utan lämplig skyddsutrustning. Andas inte in ångor eller dimma. Undvik kontakt med ögon och hud.

För personer som ger hjälp
Använd personlig skyddsutrustning.

6.2 Miljöskyddsåtgärder
Förhindra att produkten kommer ut i vattendrag/avlopp/brunnar eller genomsläpplig jord. Vid oavsiktligt spill i vattendrag eller mark, kontakta berörda myndigheter.

6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering Inneslutning av föroreningar Inga data tillgängliga

Avlägsna kontaminering
Samla upp i en lämplig behållare och lämna till en auktoriserad avfallsinsamlingscentral.

ANNAN INFORMATION
Inga data tillgängliga

6.4 Hänvisningar till andra avsnitt
Se även avsnitt 8 och 13.

AVSNITT 7: HANTERING OCH LAGRING AV ÄMNET OCH BLANDNINGAR

7.1 Försiktighetsåtgärder för säker hantering Skyddsåtgärder Brand
förebyggande
åtgärder

Säkerställ tillräcklig ventilation.

Åtgärder för att förhindra aerosol- och dammbildning
Undvik dammbildning.

Miljöskyddsåtgärder: Inga data
tillgängliga.

Andra

åtgärder nr

tillgängliga data Rekommendationer för allmänt

Arbetsmiljö Följ rekommendationerna på etiketten och föreskrifterna gällande hälsa och säkerhet på arbetsplatsen.

Använd lämplig personlig skyddsutrustning. Upprätthåll god personlig hygien (tvätta händerna under raster och efter arbete med materialet). Ät, drick eller rök inte under arbetet. Undvik att andas in damm.

7.2 Förhållanden för säker förvaring, inklusive information om eventuella oförenligheter

Tekniska åtgärder och lagringsförhållanden: Förvara

Förvaras i originalförpackningen, väl tillsluten, på en torr plats. Förvaras i rumstemperatur.

Förvaras välventilerat. Förvaras åtskilt från mat, dryck och foder. Förvaras utom räckhåll för barn. Förvaras åtskilt från djur. Förvaras åtskilt från öppen låga, värme och direkt solljus. Förvaras sluten. Betet ska förvaras vid en temperatur på 5–20 °C (41–68 °F).

Vid högre temperaturer kan olja läcka från betet.

Förpackningsmaterial

Inga data tillgängliga

Krav för förvaringsutrymmen och tankar

Inga data tillgängliga

Lagringsklass

Inga data tillgängliga

Ytterligare information om lagringsförhållanden

Inga data tillgängliga

7.3 Specifik slutanvändning

Rekommendationer: Denna produkt är avsedd att användas som rodenticid (biocid). Det är viktigt att läsa instruktionerna innan användning. produkt.

Branschspecifika lösningar

Inga data tillgängliga

AVSNITT 8: EXPONERINGSKONTROLL/PERSONLIGT SKYDD

8.1 Kontrollparametrar

Bindande gränsvärden för yrkesmässig exponering för faktorer

Inga data tillgängliga

Information om övervakningsförfaranden

PN-EN 482:2021-08 Exponering på arbetsplatser - Förfaranden för att bestämma koncentrationen av kemiska agenser -

Grundläggande krav för procedurparametrar PN-EN 689+AC:2019-06 Exponering på arbetsplatser --

Mätningar av inhalationsexponering för kemiska agenser - Strategi för att testa överensstämmelse med gränsvärden

DNEL/DMEL-värden

För produkten

Inga data tillgängliga

För ingredienser

Inga data tillgängliga

PNEC-värden

För produkten

Inga data tillgängliga

För ingredienser

Inga data tillgängliga

8.2 Exponeringskontroll

Lämpliga tekniska kontrollåtgärder

Åtgärder relaterade till ämnet/blandningen för att förhindra exponering under identifierade användningar **Upprätthåll**
god personlig hygien – tvätta händerna under raster och efter arbete med materialet. Undvik kontakt med ögon och hud.
Undvik att andas in damm. Följ arbetsmiljöns rutiner.

Strukturella åtgärder för att förhindra exponering
Inga data tillgängliga

Organisatoriska åtgärder för att förhindra exponering
Inga data tillgängliga

Tekniska åtgärder för att förhindra exponering
Säkerställ god ventilation och lokal utsugning i områden med ökad koncentration. Förvaras åtskilt från livsmedel, drycker och foder.

Personlig skyddsutrustning såsom personlig skyddsutrustning Ögon- och ansiktsskydd
Skyddsglasögon med sidoskydd
(EN 166).

Handskydd
Skyddshandskar (EN 374).

Lämpliga material

material	tjocklek	penetrationstid	Uppmärksamhet
PVC	/	/	/
butylgummi	/	/	/

Skyddar resten av huden
Skyddsskläder i bomull (EN ISO 13688) och skor som täcker hela foten (EN ISO 20345).

Andningsskydd Inte
nödvändigt vid normal användning och god ventilation. Vid dammbildning, använd masker (EN 149:2001; EN 140:1999) med dammfilter "P" (EN 143:2001).

Termiska faror
Inga data tillgängliga

Kontroll av miljöexponering

Åtgärder relaterade till ämnet/blandningen för att förhindra exponering
Inga data tillgängliga

Strukturella åtgärder för att förhindra exponering
Inga data tillgängliga

Organisatoriska åtgärder för att förhindra exponering
Inga data tillgängliga

Tekniska åtgärder för att förhindra exponering
Inga data tillgängliga

AVSNITT 9: FYSISKA OCH KEMISKA EGENSKAPER

9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Fysiskt tillstånd
fast - pasta

Färg
blå eller röd

Lukt
mild karaktäristika

Information viktig för människors hälsa, säkerhet och miljö

Luktröskel	Inga data tillgängliga
Smältpunkt	Inga data tillgängliga
Kokpunkt	Inga data tillgängliga
Flampunkt	Inga data tillgängliga
Explosionsgränser	Inga data tillgängliga
Flampunkt	(Produkten är inte mycket brandfarlig (metod enligt EEG-direktiv A.10))

Självtändningstemperatur	Inga data tillgängliga
Sönderdelningstemperatur	Inga data tillgängliga
pH-värde	Inga data tillgängliga
Viskositet	Inga data tillgängliga
Löslighet	vatten: olösligt
Fördelningskoefficient	Inga data tillgängliga
Ångtryck	Inga data tillgängliga
Densitet / vikt	Inga data tillgängliga
Ångdensitet	Inga data tillgängliga
Molekylernas egenskaper	Inga data tillgängliga

9.2 ÖVRIGT INFORMATION

Oxiderande egenskaper	Den har inga oxiderande egenskaper
Explosiva egenskaper	Produkten är inte explosiv. Produkten är inte självtändlig.

AVSNITT 10: STABILITET OCH REAKTIVITET

10.1 Reaktivitet

Inga data tillgängliga

10.2 Kemisk stabilitet

Produkten är stabil under normala hanterings- och lagringsförhållanden.

10.3 Risken för farliga reaktioner

Inga data tillgängliga

10.4 Förhållanden att undvika

Utsätt inte för höga temperaturer.

10.5 Inkompatibla material

Starka oxidationsmedel.

10.6 Farliga nedbrytningsprodukter

Inga farliga nedbrytningsprodukter förväntas vid normal användning. Vid brand/explosion kan farliga nedbrytningsprodukter bildas. Ångor/gaser som utgör en hälsorisk.

AVSNITT 11: TOXIKOLOGISK INFORMATION

11.1 Information om faroklasser som definieras i förordning (EG) nr 1272/2008

- (a) Akut toxicitet
För ingredienser

Namn kemisk	typ av exponering		Art	Tid	Värde	metod	Uppmärksamhet
brodifacoum (ISO)	oralt	LD50	rått	/	0,4 mg/kg kroppsvikt	/	/
brodifacoum (ISO)	hud	LD50	rått	/	3,16 mg/kg kroppsvikt /		/
Bensoat denatonium	oral	LD50	rått	/	584 mg/kg	/	/
Bensoatdenatonium	hud	LD50	kanin	/	> 2000 mg/kg	/	/

- (b) Hudfrätning/irritation
Inga data tillgängliga
- (c) Allvarlig ögonskada/ögonirritation
Inga data tillgängliga
- (d) Luftvägs- eller hudsensibilisering
Inga data tillgängliga
- (e) Mutagen effekt (på könsceller)
Inga data tillgängliga

(f) Cancerframkallande egenskaper
Inga data tillgängliga

(g) Reproduktionstoxicitet
Inga data tillgängliga

Sammanfattning av CMR-bedömningen
Inga data tillgängliga

(h) Specifik organotoxicitet – enstaka exponering
Inga data tillgängliga

(i) Specifik organotoxicitet – upprepad exponering
Inga data tillgängliga

Ytterligare information
Kan orsaka skador på organ (blod) vid långvarig eller upprepad exponering.

(j) Aspirationsrisk
Inga data tillgängliga

Symtom relaterade till fysikaliska, kemiska och toxikologiska egenskaper
Inga data tillgängliga

Effekterna av ömsesidig interaktion
Inga data tillgängliga

11.2 Information om andra hot

Hormonstörande egenskaper

Inga data tillgängliga

Övrig information

Inga data tillgängliga

AVSNITT 12: EKOLOGISK INFORMATION

12.1 Toxicitet

Akut toxicitet
För ingredienser

Namn kemisk	typ	Värde	Exponeringstid	Art	organism	metod	Uppmärksamhet
brodifacoum (ISO)	EC50	0,04 mg/l	72 timmar	alger	/	/	/

brodifacoum (ISO) EC50		0,25 mg/l	48 timmar	brosk-	Daphnia magna	/	/
brodifacoum (ISO) LC50		0,042 mg/l	96 timmar	fisk	Oncorhynchus mykiss	/	/
Bensoat denatonium	LC50	> 1000 mg/l	96 timmar	fisk	Oncorhynchus mykiss	/	/
Bensoat denatonium	LC50	> 1000 mg/l	96 timmar	fisk	Salmo gardneri	/	/
Bensoat denatonium	EC50	13 mg/l	48 timmar	brosk-	Daphnia magna	/	/

Kronisk toxicitet

Inga data tillgängliga

12.2 Persistens och nedbrytbarhet

Abiotisk nedbrytning, fysisk och fotokemisk eliminering

Inga data tillgängliga

Biologisk nedbrytning

Inga data tillgängliga

12.3 Bioackumuleringspotential

Fördelningskoefficient

För ingredienser

Kemiskt namn	medium	Värde	Temperatur °C	pH-värde	Koncentration	metod
brodifacoum (ISO)	oktanol-vatten (log Pow)	4,9	20	7	/	/
Bensoat denatonium	oktanol-vatten (log Pow)	1,78	/	/	/	/

Biokoncentrationsfaktor (BCF)

Inga data tillgängliga

12.4 Rörlighet i jord

Känd eller förutsedd spridning i miljökomponenter

Inga data tillgängliga

Ytspänning

Inga data tillgängliga

Adsorption/desorption

För ingredienser

Kemiskt namn	typ	Kriterium	Värde	Resultat	metod	Uppmärksamhet
Bensoat denatonium	jorden	Henrys konstant (H)	- 1,63E-21 atm m3/mol	/	/	25 °C

12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömning

Ämnen som ingår i preparatet är inte klassificerade som PBT eller vPvB.

12.6 Hormonstörande egenskaper

Inga data tillgängliga

12.7 Andra skadliga effekter

Inga data tillgängliga

12.8 Ytterligare information

För produkten:
Inga toxikologiska data tillgängliga för blandningen. Förhindra utsläpp till miljön.

För brodifacoum
komponenter (ISO)
Ej lätt biologiskt nedbrytbar. Hög bioackumuleringspotential.

AVSNITT 13: AVFALLSHÄNDANDEN

13.1 Avfallshanteringsmetoder

Produkt-/förpackningsavfallshantering: **Produktavfallshantering**
borde vara

utförs i enlighet med myndighetsföreskrifter: levereras till en person som är behörig att samla in/avlägsna/bearbeta farligt avfall. Utsläpp i miljön eller vatten är förbjudet.

Avfallskod
Inga data tillgängliga

Förpackning
Lämna den helt tömda förpackningen till en auktoriserad återvinningscentral.

Avfallskod
Inga data tillgängliga

Avfallsbehandlingsmetoder
Inga data tillgängliga

Möjlighet att hålla i avloppssystemet
Inga data tillgängliga

Kommentarer
Inga data tillgängliga

AVSNITT 14: TRANSPORTINFORMATION

ADR/RID	IMDG	IATA	ADN
14.1 FN-nummer eller ID-nummer			
Blandningen anses inte vara farligt gods enligt föreskrifterna för transport av farligt gods.	Blandningen anses inte vara farligt gods enligt föreskrifterna för transport av farligt gods.	Blandningen anses inte vara farligt gods enligt föreskrifterna för transport av farligt gods.	Blandningen anses inte vara farligt gods enligt föreskrifterna för transport av farligt gods.
14.2 FN-godkänd frakt namn			
ingen motsvarighet given	ingen motsvarighet given	ingen motsvarighet given	ingen motsvarighet given
14.3 Transportfaroklass(er)			
ingen motsvarighet given	ingen motsvarighet given	ingen motsvarighet given	ingen motsvarighet given
14.4 Förpackningsgrupp			
ingen motsvarighet given	ingen motsvarighet given	ingen motsvarighet given	ingen motsvarighet given
14.5 Miljöfaror			

Ratimor Brodifacoum-pasta, version: 2.02023-7-11

INGA	INGA	INGA	INGA
14.6 Särskilda försiktighetsåtgärder för användare			
Begränsade mängder ej specificerade/ingen motsvarighet	Begränsade mängder ej specificerade/ingen motsvarighet		Begränsade mängder ej specificerade/ingen motsvarighet
14.7 Bulktransport till sjöss i enlighet med IMO-instrument			
	ingen motsvarighet given		

AVSNITT 15: FÖRESKRIFTER

15.1 Rättsliga bestämmelser om säkerhet, hälsa och miljöskydd specifika för ämnet eller blandningen - Lag av den 25 februari

- 2011 om kemiska ämnen och deras blandningar (Journal of Laws nr 63, punkt 322, i dess ändrade lydelse).
- Arbetsmarknads- och socialministrernas förordning av den 6 juni 2014 om högsta tillåtna koncentrationer och intensiteter av hälsoskadliga faktorer i arbetsmiljön (Förvaltningsdagboken från 2014, punkt 817, i dess ändrade lydelse).
 - Avfallslagen av den 14 december 2012 (Förvaltningsdagboken 2013, punkt 21, i dess ändrade lydelse).
 - Lag av den 13 juni 2013 om hantering av förpackningar och förpackningsavfall (Förvaltningsdagboken från 2013, punkt 888, i dess ändrade lydelse).
- Miljöministrernas förordning av den 9 december 2014 om avfallskatalogen (Förvaltningsdagboken 2014, punkt 1923).
- Ekonomiministrernas förordning av den 21 december 2005 om väsentliga krav för personlig skyddsutrustning (Författningsblad nr 259, punkt 2173).
- Hälsoministrernas förordning av den 2 februari 2011 om tester och mätningar av hälsoskadliga faktorer i arbetsmiljön (Författningsboken nr 33, punkt 166).
- Europeiska avtalet om internationell transport av farligt gods på väg (ADR).
- Förordning **1907/2006/EG** om registrering, utvärdering, godkännande och begränsning av kemikalier (Reach), inrättande av en europeisk kemikaliemyndighet, ändring av direktiv 1999/45/EG och upphävande av rådets förordning (EEG) nr 793/93 och nr 1488/94 samt rådets direktiv 76/769/EEG och kommissionens direktiv 91/155/EEG, 93/67/EEG, 93/105/EG och 2000/21/EG, i dess ändrade lydelse.
- **1272/2008/EG** Europaparlamentets och rådets förordning av den 16 december 2008 om klassificering, märkning och förpackning av ämnen och blandningar, ändring och upphävande av direktiven 67/548/EEG och 1999/45/EG samt ändring av förordning (EG) nr 1907/2006, i dess ändrade lydelse.
- **2020/878/EU** KOMMISSIONENS FÖRORDNING (EU) 2020/878 av den 18 juni 2020 om ändring av bilaga II till Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 1907/2006 om registrering, utvärdering, godkännande och begränsning av kemikalier (Reach)
- Europaparlamentets och rådets direktiv **2008/98/EG** av den 19 november 2008 om avfall och om upphävande av vissa direktiv.
- Europaparlamentets och rådets direktiv **94/62/EG** av den 20 december 1994 om förpackningar och förpackningsavfall.

Direktiv 2004/42/EG gör det inte
inte tillämpas

Ingredienser i enlighet med tvättmedelsförordningen (EG) nr 648/2004
Inga data tillgängliga

Specifika riktlinjer
Inga data tillgängliga

15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning

Kemikaliesäkerhetsbedömning inte tillgänglig.

AVSNITT 16: ANNAN INFORMATION

Ändringar jämfört med föregående version

Inga uppgifter

tillgängliga säkerhetsdatablad Åtgärder
Inga data tillgängliga

Förkortningar och akronymer

ATE - Uppskattning av akut toxicitet ADR -
Avtal om internationell transport av farligt gods på väg ADN - Europeiska avtalet om internationell transport av farligt gods på inre vattenvägar
CEN - Europeiska standardiseringskommittén C&L -
Klassificering och
Märkning CLP - Förordning om klassificering, märkning
och förpackning; Förordning (EG) nr
1272/2008 CAS# - Chemical Abstracts Service-nummer (CAS-nummer)

CMR - Cancerframkallande, mutagent eller reproduktionstoxiskt ämne CSA - Kemikaliesäkerhet
Bedömning CSR - Kemikaliesäkerhetsrapport DMEL
- Härledd effektnivå DNEL - Härledd ingen effekt

Nivå DPD - Direktiv om farliga preparat
1999/45/EG DSD - Direktivet om farliga ämnen
67/548/EEG DU - Nedströmsanvändare EG - Europeiska gemenskapen ECHA - Europeiska
Kemikaliemyndighetens EG-nummer - EINECS- och ELINCS-nummer (se även EINECS och ELINCS)

EES - Europeiska ekonomiska samarbetsområdet (EU + Island, Liechtenstein och Norge)
EEG - Europeiska ekonomiska gemenskapen EINECS -
Europeisk förteckning över befintliga kommersiella kemiska ämnen ELINCS - Europeisk lista över anmälda kemiska
ämnen EN - Europeisk standard EQS -
Miljökvalitet
Standard EU - Europeiska unionen
Eufrak - europeisk
Fraskatalog EKO - Europeisk
Avfallskatalog (ersatt av avfallslistan - se nedan)
GES - Generiskt exponeringsscenario GHS -
Globalt harmoniserat system IATA - Internationellt
Flygtransportföreningen ICAO-TI - Tekniska instruktioner för säkerhet
Transport av farligt gods med flyg IMDG - Internationell sjötransport av farligt gods IMSBC - Internationell
Sjötransport av fasta bulkklaster IT - Informationsteknik IUCLID -
Internationell enhetlig kemisk informationsdatabas IUPAC - Internationella unionen
för ren och tillämpad kemi
JRC - Gemensamma forskningscentret Kow - Fördelningskoefficient för oktanol-vatten LC50 - Dödlig
Koncentration för 50 % av testpopulationen LD50 - Dödlig dos för 50 % av
testpopulationen (median dödlig dos)

LE - juridisk person
Avfallsförteckning - Lista över avfall (se <http://ec.europa.eu/environment/waste/framework/list.htm>)
LR - Ledande registrant M/I -
Tillverkare/Importör PC -
Medlemsstaternas säkerhetsdatablad - Säkerhet
Datablad OC - Driftsförhållanden OECD - Organisationen för ekonomiskt
samarbete och utveckling OEL -
Gränsvärde för exponering på arbetsplatsen OJ - Officiellt
Journal WP - Enda representanten OSHA - Europeiska arbetsmiljöbyrå

PBT - Persistent, bioackumulerande
och toxisk PEC - Förutspådd miljökoncentration PNEC - Förutspådd nolleffektkoncentration
PPE - Personlig skyddsutrustning (Q)SAR - Kvantitativt samband mellan struktur och aktivitet
REACH - Förordning (EG) nr 1907/2006 om registrering, utvärdering,
godkännande och begränsning av kemikalier

RID - Föreskrifter om internationell järnvägstransport av farligt gods
RIP - REACH-implementeringsprojekt
RMM - Riskhanteringsåtgärd
SCBA - Fristående andningsapparat
Säkerhetsdatablad - Säkerhetsdatablad
SIEF - Forum för utbyte av ämnesinformation
Små och medelstora företag - små och medelstora företag
STOT - målorgantoxicitet
(STOT) RE - upprepad exponering
(STOT) SE - enstaka exponering
SVHC - Ämnen som inger betänkligheter

Fullständig text av H-fraser från punkt 3
H300 Dödligt vid förtäring.
H302 Skadligt vid förtäring.
H310 Dödligt vid hudkontakt.
H315 Orsakar hudirritation.
H319 Orsakar allvarlig ögonirritation.
H330 Dödligt vid inandning.
H335 Kan orsaka irritation i luftvägarna.
H360D Kan skada det ofödda barnet.
H372 Orsakar organskador genom långvarig eller upprepad exponering.
H373 Kan orsaka organskador vid långvarig eller upprepad exponering.
H400 Mycket giftigt för vattenlevande organismer.
H410 Mycket giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.



✓ Korrekt produktmärkning säkerställs ✓
Samordnas med lokal lagstiftning
✓ Korrekt produktklassificering säkerställs ✓
Relevant information tillhandahålls
gällande transport
[BENS](#)
[Konsulttjänster ©](#) | www.bens-consulting.com

Den angivna informationen avser aktuell kunskap och erfarenhet samt produktens skick vid leverans.
Denna information ger en bindande produktbeskrivning av produktens egenskaper. Köparen är ensam ansvarig för säkerhetskrav och säkerhetsföreskrifter. Innehållet i erbjudandet är rättslig punkt
Det är inte
nödvändigt att känna till och följa bestämmelserna i föreskrifterna gällande transport och användning av produkten. Egenskaper teknisk information.
produkter presenteras I