

SÄKERHETSATABLAD

enligt förordning (EG) nr 1907/2006 (REACH) i dess lydelse

Tvätt-/mättbuffert

Skapad den 2022-11-28
Datum för ändring Version 1.0

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

- 1.1 Produktbeteckning** Tvätt-/mättbuffert
Ämne / blandning blandning
- 1.2 Relevanta identifierade användningar av ämnet eller blandningen och användningar som det avråds från**
Blandningens avsedda användning
Laboratorium. Endast för professionellt/industriellt bruk
Ej godkänd användning av blandning
Produkten får inte användas på andra sätt än de som anges i avsnitt 1.
- 1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatabladet**
Leverantör
Namn eller företagsnamn LABMASTER Oy
Adress Rauhanlinnantie 31, KAARINA, 20780
Finland
Momsnr. FI06017284
Telefon +35822760 555
E-post support@labmaster.fi
Webbadress www.labmaster.fi
- E-postadress som ansvarar för säkerhetsdatabladet**
Namn LABMASTER Oy
E-post support@labmaster.fi
- 1.4 Telefonnummer för nödsituationer**
Giftinformationscentralen, Öppen dygnet runt, +358 9 471 977 eller 09 4711 (växel).

AVSNITT 2: Farliga egenskaper

- 2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen**
Klassificering av blandningen enligt förordning (EG) nr 1272/2008
Blandningen är klassificerad som farlig.

Repr. 1B, H360FD

Fullständig text med alla klassificeringar och riskangivelser finns i avsnitt 16.

Mycket allvarlig negativ inverkan på människors hälsa och på miljön
Kan skada fertiliteten. Kan skada det ofödda barnet.

2.2 Märkningsuppgifter

Riskbild



Signalord

Fara

Hälso- och miljöfarliga ämnen

dinatriumtetraboratdekahydrat

Varningstexter

H360FD Kan skada fertiliteten. Kan skada det ofödda barnet.

Säkerhetsangivelser

P201 Inhämta särskilda instruktioner före användning.
P280 Använd skyddshandskar.
P308+P313 Vid exponering eller misstanke om exponering: Sök läkarhjälp.
P405 Förvaras inlåst.

SÄKERHETSATABLAD

enligt förordning (EG) nr 1907/2006 (REACH) i dess lydelse

Tvätt-/mättbuffert

Skapad den 2022-11-28
Datum för ändring Version 1.0

P501 Innehållet/behållaren lämnas till genom att överlämna produkten till en person som har tillstånd att bortskafta avfall eller genom att returnera den till leverantören.

2.3 Andra faror

Blandningen innehåller inte ämnen med egenskaper som orsakar störningar av endokrin aktivitet i enlighet med kriterier som fastställts i förordningar av Kommissionens delegerade förordning (EU) 2017/2100 eller i Kommissions förordning (EU) 2018/605. Blandningen innehåller inte något ämne som uppfyller kriterierna för PBT eller vPvB i enlighet med bilaga XIII till förordning (EG) nr 1907/2006 (REACH) i dess ändrade lydelse.

AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

3.2 Blandningar

Blandningen innehåller dessa farliga ämnen och ämnen som har högsta tillåtna koncentration för arbetsmiljö

Identifikationsnummer	Ämnets namn	Innehåll i % vikt	Klassificering enligt förordning (EG) nr 1272/2008	Notering
Index: 005-011-00-4 CAS: 1303-96-4 EG: 215-540-4	dinatriumtetraboratdekahydrat	0-2	Repr. 1B, H360FD	2, 3, 4
Index: 016-020-00-8 CAS: 7664-93-9 EG: 231-639-5	svavelsyra %	0-1	Skin Corr. 1A, H314 Specifik koncentrationsgräns: Skin Corr. 1A, H314: C ≥ 15 % Eye Irrit. 2, H319: 5 % ≤ C < 15 % Skin Irrit. 2, H315: 5 % ≤ C < 15 %	1, 2
Index: 011-004-00-7 CAS: 26628-22-8 EG: 247-852-1	natriumazid	0-0,2	Acute Tox. 2, H300 Aquatic Acute 1, H400 (M=1) Aquatic Chronic 1, H410 (M=1) EUH032	2

Noteringar

- Anmärkning B: Vissa ämnen (t.ex. syror och baser) släpps ut på marknaden i vattenlösningar med olika koncentrationer, och eftersom faran varierar med koncentrationen krävs det därför olika klassificering och märkning för dessa lösningar. I del 3 används för ämnen med anmärkning B en allmän beteckning av typen "salpetersyra ... %". I detta fall måste leverantören på etiketten ange lösningens koncentration i procent. Om inget annat anges antas koncentrationen vara beräknad i viktprocent.
- Ämne för vilket gränsvärden för exponering har fastställts.
- Ämne som inger mycket stora betänkligheter - SVHC.
- Användningen av ämnet är begränsad av bilaga XVII i REACH-förordningen.

Fullständig text med alla klassificeringar och riskangivelser finns i avsnitt 16.

AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

Sörj för din egen säkerhet. Om det uppstår hälsoproblem eller om du är osäker, informera en läkare och visa honom eller henne informationen i detta säkerhetsdatablad. Vid medvetslöshet, sätt personen i den stabiliserade (återhämtande) positionen på sidan med huvudet lätt bakåtböjt och se till att luftvägarna är fria - Framkalla aldrig kräkning. Om personen kräks av sig själv, se till att han eller hon inte andas in uppkastningen. Vid livshotande tillstånd bör du först och främst utföra återupplivning av den drabbade personen och säkerställa medicinsk hjälp. Andningsstillestånd – ge omedelbart konstgjord andning. Hjärtstillestånd – ge indirekt hjärtmassage omedelbart.

Vid inandning

Avsluta exponeringen omedelbart och flytta den drabbade personen till en plats med frisk luft. Täck över personen för att skydda mot kyla. Ge medicinsk behandling om irritation, andnöd eller andra symtom kvarstår.

Vid hudkontakt

Avlägsna förorenade kläder. Tvätta det drabbade området med rikligt med vatten, helst ljummet. Tvål, tvållösning eller schampo bör användas om det inte finns någon hudskada. Ge medicinsk behandling om hudirritation kvarstår.

Vid kontakt med ögonen

Skölj ögonen omedelbart med rinnande vatten, öppna ögonlocken (använd tvång om det behövs). Ta bort kontaktlinser omedelbart om den drabbade personen bär sådana. Sköljningen borde pågå i minst 10 minuter.

SÄKERHETS DATABLAD

enligt förordning (EG) nr 1907/2006 (REACH) i dess lydelse

Tvätt-/mättnbuffert

Skapad den 2022-11-28
Datum för ändring Version 1.0

Vid förtäring

Ge medicinsk behandling. För personer utan symtom, ring centrum för toxikologisk information för att besluta om behovet av medicinsk behandling. Ge information om ämnena eller produktens sammansättning från originalförpackningen eller produktens säkerhetsdatablad.

4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

Vid inandning

Förväntas inte.

Vid hudkontakt

Förväntas inte.

Vid kontakt med ögonen

Förväntas inte.

Vid förtäring

Irritation, illamående.

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

Symtomatisk behandling.

AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

5.1 Släckmedel

Lämpliga släckmedel

Alkoholbeständigt skum, koldioxid, pulver, vattenstråle, vattendimma.

Olämpliga släckmedel

Vatten – full stråle.

5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Brand kan ge upphov till kolmonoxid, koldioxid och andra giftiga gaser. Inandning av farlig nedbrytning (pyrolys) av produkter kan ge upphov till allvarlig skada på hälsan.

5.3 Råd till brandbekämpningspersonal

Syrgasapparat med slutet system (SCBA) med en kemisk skyddsdräkt endast där personlig (nära) kontakt är sannolik. Använd en syrgasapparat med slutet system och heltäckande skyddskläder. Förhindra avrinning av förorenat brandsläckningsmedel till avlopp eller yt- och grundvatten.

AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

Använd personlig skyddsutrustning vid arbete. Följ anvisningarna i avsnitt 7 och 8.

6.2 Miljöskyddsåtgärder

Förhindra förorening av marken och att ämnet kommer ut i yt- eller grundvatten.

6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering

Utspilld produkt bör täckas med lämpligt (brandsäkert) absorberande material (sand, kiselgur, jord och andra lämpliga absorptionsmaterial). Ska förvaras i väl slutna behållare och avlägsnas enligt avsnitt 13. Informera brandkår och andra behöriga organ i händelse av utsläpp av en betydande mängd av produkten. Tvätta den förorenade platsen med mycket vatten efter att produkten avlägsnats. Använd inte lösningsmedel.

6.4 Hänvisning till andra avsnitt

Se avsnitt 7, 8 och 13.

AVSNITT 7: Hantering och lagring

7.1 Skyddsåtgärder för säker hantering

Förhindra bildning av gaser och ångor i koncentrationer som överskrider yrkeshygieniska gränsvärden. Inhämta särskilda instruktioner före användning. Använd inte produkten innan du har läst och förstått säkerhetsanvisningarna. Använd personlig skyddsutrustning enligt avsnitt 8. Iakttä gällande juridiska förordningar för säkerhet och hälsoskydd.

7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Förvaras i tätt slutna behållare i kalla, torra och välventilerade utrymmen som är avsedda för detta ändamål. Förvaras inlåst.

7.3 Specifik slutanvändning

inte tillgänglig

SÄKERHETSATABLAD

enligt förordning (EG) nr 1907/2006 (REACH) i dess lydelse

Tvätt-/mättnbuffert

Skapad den 2022-11-28
Datum för ändring Version 1.0

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

8.1 Kontrollparametrar

Blandningen innehåller ämnen som har yrkeshygieniska gränsvärden.

Europeiska unionen

Kommissionens direktiv 2000/39/EG

Ämnesnamn (komponent)	Modell	Värde	Notering
natriumazid (CAS: 26628-22-8)	OEL	0,1 mg/m ³	Hud
	OEL	0,3 mg/m ³	

Europeiska unionen

Kommissionens direktiv 2009/161/EU

Ämnesnamn (komponent)	Modell	Värde	Notering
svavelsyra (dimma) (CAS: 7664-93-9)	OEL	0,05 mg/m ³	

Finland

HTP-ARVOT 2020

Ämnesnamn (komponent)	Modell	Värde	Notering
dinatriumtetraboratdekahydrat (CAS: 1303-96-4)	HTP-värden 8h	0,5 mg/m ³	
svavelsyra % (CAS: 7664-93-9)	HTP-värden 8h	0,05 mg/m ³	thorakal fraktion
	HTP-värden 15 min	0,1 mg/m ³	
natriumazid (CAS: 26628-22-8)	HTP-värden 8h	0,1 mg/m ³	hud
	HTP-värden 15 min	0,3 mg/m ³	

8.2 Begränsning av exponeringen

Följ de vanliga åtgärderna för arbetarskyddsfrågor och särskilt för god ventilation. Detta kan endast uppnås genom uppsugning lokalt eller effektiv allmän ventilation. Ät, drick eller rök inte under arbetet. Tvätta dina händer noga med tvål och vatten efter arbete, före en måltid och vila.

Ögonskydd/ansiktsskydd

Behövs inte.

Hudskydd

Handskydd: Skyddshandskar som är resistent mot produkten. Kontaminerad hud måste tvättas grundligt.

Andningsskydd

Halvmask med filter mot organiska ångor eller en självförsörjande andningsapparat, beroende på vad som är tillämpligt, om gränsvärden för exponering av ämnen överskrider eller om man befinner sig i en dåligt ventilerad miljö.

Termisk fara

Inte tillgänglig.

Begränsning av miljöexponeringen

Iakttta normala åtgärder för skydd av miljön, se avsnitt 6.2.

AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Fysikaliskt tillstånd	vätska
Färg	färglös
Lukt	utan doft
Smältpunkt/frys punkt	information ej tillgänglig
Kokpunkt eller initial kokpunkt och kokpunktsintervall	100 °C
Brandfarlighet	information ej tillgänglig
Nedre och övre explosionsgräns	information ej tillgänglig
Flampunkt	information ej tillgänglig

SÄKERHETS DATABLAD

enligt förordning (EG) nr 1907/2006 (REACH) i dess lydelse

Tvätt-/mättnbuffert

Skapad den	2022-11-28	Version	1.0
Datum för ändring			

Självantändningstemperatur	information ej tillgänglig
Sönderdelningstemperatur	information ej tillgänglig
pH-värde	7,9 (utspädd)
Kinematisk viskositet	information ej tillgänglig
Vattenlöslighet	information ej tillgänglig
Fördelningskoefficient n-oktanol/vatten (loggvärde)	information ej tillgänglig
Ångtryck	12,38 kPa vid 50 °C
Densitet och/eller relativ densitet	
Densitet	1,04 g/cm ³
Relativ ångdensitet	information ej tillgänglig
Partikelegenskaper	information ej tillgänglig

9.2 Annan information

inte tillgänglig

AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

10.1 Reaktivitet

inte tillgänglig

10.2 Kemisk stabilitet

Produkten är stabil under normala förhållanden.

10.3 Risken för farliga reaktioner

Okänt.

10.4 Förhållanden som ska undvikas

Produkten är stabil och ingen nedbrytning sker vid normal användning. Skydda mot eld, gnistor, överhettning och frost.

10.5 Oförenliga material

Skydda mot starka syror, baser och oxidationsmedel.

10.6 Farliga sönderdelningsprodukter

Har inte utvecklats under normal användning. Farliga ämnen som kolmonoxid och koldioxid bildas vid hög temperatur och vid brand.

AVSNITT 11: Toxikologisk information

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

Beroende på graden av koncentration och exponeringstid kan inandning av ångor från lösningsmedel som ligger över gränsvärden för exponering i arbetsmiljö resultera i akut inandningsförgiftning. Det finns inga toxikologiska uppgifter för blandningen.

Akut toxicitet

CAS: 1303-96-4 Dinatriumtetraboratdekahydrat LD50 oral 4500 mg/kg (råtta) LD50 dermal 10000 mg/kg (kanin).

Klassificeringskriterierna uppfylls inte på grundval av tillgängliga uppgifter.

Frätande/irriterande på huden

Klassificeringskriterierna uppfylls inte på grundval av tillgängliga uppgifter.

Allvarlig ögonskada/ögonirritation

Klassificeringskriterierna uppfylls inte på grundval av tillgängliga uppgifter.

Luftvägs-/hudsensibilisering

Klassificeringskriterierna uppfylls inte på grundval av tillgängliga uppgifter.

Mutagenitet i könsceller

Klassificeringskriterierna uppfylls inte på grundval av tillgängliga uppgifter.

Cancerogenitet

Klassificeringskriterierna uppfylls inte på grundval av tillgängliga uppgifter.

Reproduktionstoxicitet

Kan skada fertiliteten. Kan skada det ofödda barnet.

Specifik organotoxicitet – enstaka exponering

Klassificeringskriterierna uppfylls inte på grundval av tillgängliga uppgifter.

Specifik organotoxicitet – upprepade exponering

Klassificeringskriterierna uppfylls inte på grundval av tillgängliga uppgifter.

SÄKERHETS DATABLAD

enligt förordning (EG) nr 1907/2006 (REACH) i dess lydelse

Tvätt-/mättbuffert

Skapad den 2022-11-28
Datum för ändring Version 1.0

Fara vid aspiration

Klassificeringskriterierna uppfylls inte på grundval av tillgängliga uppgifter.

11.2 Information om andra faror

Blandningen innehåller inte ämnen med egenskaper som orsakar störningar av endokrin aktivitet i enlighet med kriterier som fastställts i förordningar av Kommissionens delegerade förordning (EU) 2017/2100 eller i Kommissions förordning (EU) 2018/605.

AVSNITT 12: Ekologisk information

12.1 Toxicitet

Akut toxicitet

CAS: 1303-96-4 Dinatriumtetraboratdekahydrat LC50 178 mg/L (72 h) Carassius auratus (Fisk) EC50 1085 mg/L (48 h) Daphnia magna (Kräftdjur) EC50 158 mg/L (96 h) Scenedesmus subspicatus (Alger)

12.2 Persistens och nedbrytbarhet

inte tillgänglig

12.3 Bioackumuleringsförmåga

Inte tillgänglig.

12.4 Rörlighet i jord

Inte tillgänglig.

12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

Produkten innehåller inte något ämne som uppfyller kriterierna för PBT eller vPvB i enlighet med bilaga XIII till förordning (EG) nr 907/2006 (REACH) i dess ändrade lydelse.

12.6 Hormonstörande egenskaper

Blandningen innehåller inte ämnen med egenskaper som orsakar störningar av endokrin aktivitet i enlighet med kriterier som fastställts i förordningar av Kommissionens delegerade förordning (EU) 2017/2100 eller i Kommissions förordning (EU) 2018/605.

12.7 Andra skadliga effekter

Inte tillgänglig.

AVSNITT 13: Avfallshantering

13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

Risk för miljöförorening. Bortskaffa avfallet i enlighet med lokala och/eller nationella förordningar. Fortsätt enligt gällande förordningar om avfallshantering. Eventuell outnyttjad produkt och förorenad förpackning ska placeras i märkta behållare för insamling av avfall och lämnas för bortskaffning till en person som godkänts för avfallshämtning (ett specialiserat företag) och som har rätt till sådan verksamhet. Töm inte oanvända produkter i avloppssystem. Produkten får inte bortskaffas med kommunalt avfall. Tomma behållare kan brännas på förbränningsanläggningar för att generera energi eller deponeras på en soptipp märkt med lämplig klassificering. Perfekt rengjorda behållare kan lämnas för återvinning.

Lagar gällande avfall

Statsrådets förordning om avfall 179/2012. Statsrådets förordning om förpackningar och förpackningsavfall 1029/2021. Europaparlamentets och rådets direktiv 2008/98/EG av den 19 november 2008 om avfall och om upphävande. Beslut 2000/532/EG om upprättande av en förteckning över avfall, i dess ändrade lydelse.

AVSNITT 14: Transportinformation

14.1 UN-nummer eller id-nummer

omfattas inte av transportförordningar

14.2 Officiell transportbenämning

ej relevant

14.3 Faroklass för transport

ej relevant

14.4 Förpackningsgrupp

ej relevant

14.5 Miljöfaror

ej relevant

14.6 Särskilda skyddsåtgärder

Referens i avsnitt 4 till 8.

SÄKERHETS DATABLAD

enligt förordning (EG) nr 1907/2006 (REACH) i dess lydelse

Tvätt-/mättbuffert

Skapad den 2022-11-28
Datum för ändring Version 1.0

14.7 Bulktransport till sjöss enligt IMO:s instrument

ej relevant

AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

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

Kemikalielag 599/2013. Lag om företagshälsovård 1383/2001. Statsrådets förordning om kemiska agenser i arbetet 715/2001. Hälsoskyddsförordning 1994/763. Förordning (EG) nr 1907/2006 enligt europaparlamentets och rådets direktiv av den 18 december 2008 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 kommissionens förordning (EG) 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. FÖRORDNING (EG) nr 1272/2008 ENLIGT EUROPAPARLAMENTETS OCH RÅDETS DIREKTIV i dess ändrade lydelse. Produkten innehåller reglerade sprängämnesprekursorer: Tillgång, införsel, innehav och användning av denna sprängämnesprekursor av allmänheten begränsas av förordning (EU) 2019/1148, artiklarna 5 till 9.

Restriktioner enligt bilaga XVII i förordning (EG) nr 1907/2006 (REACH), i dess ändrade lydelse

dinatriumtetraboratdekahydrat

Begränsning	Villkor gällande begränsning
30	<p>Utan att det påverkar bestämmelserna i andra delar av denna bilaga gäller följande för posterna 28–30:</p> <ol style="list-style-type: none">Får inte släppas ut på marknaden eller användas<ul style="list-style-type: none">– som ämnen,– som beståndsdelar i andra ämnen, eller– i blandningar,för försäljning till allmänheten när den individuella koncentrationen i ämnet eller blandningen är lika med eller högre än<ul style="list-style-type: none">– antingen den relevanta specifika koncentrationen enligt del 3 i bilaga VI till förordning (EG) nr 1272/2008, eller– relevant allmän koncentrationsgräns enligt del 3 i bilaga I till förordning (EG) nr 1272/2008. <p>Utan att det påverkar tillämpningen av andra gemenskapsbestämmelser om klassificering, förpackning och märkning av ämnen och blandningar ska leverantörerna före utsläppandet på marknaden se till att förpackningar för sådana ämnen och blandningar är synligt, läsligt och outplånligt märkta med följande text: "Endast för yrkesmässigt bruk".</p> <ol style="list-style-type: none">Punkt 1 gäller dock inte för:<ol style="list-style-type: none">läkemedel för människor eller djur enligt definitionen i direktiv 2001/82/EG och direktiv 2001/83/EG,kosmetiska produkter enligt definitionen i direktiv 76/768/EEG,följande drivmedel och oljeprodukter:<ul style="list-style-type: none">– motorbränslen som omfattas av direktiv 98/70/EG,– mineraloljeprodukter avsedda att användas som drivmedel i mobila eller fasta förbränningsanläggningar,– drivmedel som säljs i slutna system (t.ex. gasflaskor med flytande gas),konstnärsfärger som omfattas av förordning (EG) nr 1272/2008,de ämnen som förtecknas i kolumn 1 i tillägg 11, för de tillämpningar och användningar som anges i kolumn 2 i tillägg 11. När ett datum anges i kolumn 2 i tillägg 11 ska undantaget gälla till och med detta datum.produkter som omfattas av förordning (EU) 2017/745.

15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning

inte tillgänglig

AVSNITT 16: Annan information

En lista över vanliga riskbegrepp gällande säkerhetsuppgifter

H300	Dödligt vid förtäring.
H314	Orsakar allvarliga frätskador på hud och ögon.
H315	Irriterar huden.
H319	Orsakar allvarlig ögonirritation.

SÄKERHETS DATABLAD

enligt förordning (EG) nr 1907/2006 (REACH) i dess lydelse

Tvätt-/mättbuffert

Skapad den 2022-11-28
Datum för ändring Version 1.0

H360FD Kan skada fertiliteten. Kan skada det ofödda barnet.
H400 Mycket giftigt för vattenlevande organismer.
H410 Mycket giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.

Riktlinjer för säker hantering gällande säkerhetsuppgifter

P201 Inhämta särskilda instruktioner före användning.
P280 Använd skyddshandskar.
P308+P313 Vid exponering eller misstanke om exponering: Sök läkarhjälp.
P405 Förvaras inlåst.
P501 Innehållet/behållaren lämnas till genom att överlämna produkten till en person som har tillstånd att bortskaffa avfall eller genom att returnera den till leverantören.

En lista över ytterligare standardfraser gällande säkerhetsuppgifter

EUH032 Utvecklar mycket giftig gas vid kontakt med syra.

Annan viktig information om hälsoskydd för människor

Produkten får inte användas för andra ändamål än vad som står i avsnitt 1, såvida det inte uttryckligen godkänts av tillverkaren/importören. Användaren är ansvarig för efterlevnad av alla relaterade hälsoskyddsförordningar.

En förklaring till förkortningarna i säkerhetsdatabladet.

ADR Europeiska överenskommelsen om internationell transport av farligt gods på väg
BCF Biokoncentrationsfaktor
CAS Chemical Abstracts Service
CLP Förordning (EG) nr 1272/2008 om klassificering, märkning och förpackning av ämnen och blandningar
EINECS Europeisk förteckning över befintliga kommersiella kemiska ämnen
EmS Beredningsplan
EU Europeiska unionen
EuPCS Europeiska produktkategoriseringssystemet
EY Identifieringskod för varje ämne som anges i EINECS
IATA Internationella lufttransportorganisationen
IBC Internationella koden för konstruktion och utrustning av fartyg som transporterar farliga kemikalier
ICAO Internationella civila luftfartsorganisationen
IMDG Internationella koden för sjötransport av farligt gods
INCI Internationella nomenklaturen för kosmetiska ingredienser
ISO Internationella standardiseringsorganisationen
IUPAC Internationella kemiunionen
log Kow Fördelningskoefficient oktanol/vatten
MARPOL Den internationella konventionen för förebyggande av föroreningar från fartyg
OEL Gränsvärden för yrkesmässig exponering
PBT Långlivat, bioackumulerande och toxiskt ämne
ppm Miljondelar
REACH Registrering, utvärdering, godkännande och begränsning av kemikalier
RID Avtal om transport av farligt gods via järnväg
UN Fyrasiffrigt identifikationsnummer för ämnet eller artikeln som tas från FN: s modellförordningar
UVCB Ämne med okänd eller varierande sammansättning, komplexa reaktionsprodukter och biologiskt material
VOC Flyktiga organiska föreningar
vPvB Mycket långlivade och mycket bioackumulerande

Acute Tox. Akut toxicitet
Aquatic Acute Farligt för vattenmiljön (akut)
Aquatic Chronic Farligt för vattenmiljön (kronisk)
Eye Irrit. Ögonirritation
Repr. Reproduktionstoxicitet
Skin Corr. Hudkorrosion
Skin Irrit. Hudirritation

Riktlinjer för utbildning

SÄKERHETS DATABLAD

enligt förordning (EG) nr 1907/2006 (REACH) i dess lydelse

Tvätt-/mätthbuffert

Skapad den	2022-11-28	Version	1.0
Datum för ändring			

Informera personalen om de rekommenderade användningsmetoderna, obligatorisk skyddsutrustning, första hjälpen och förbjudna sätt att hantera produkten.

Rekommenderade användningsbegränsningar

inte tillgänglig

Information om uppgiftskällor som används för att sammanställa säkerhetsuppgifterna

FÖRORDNING (EG) nr 1907/2006 ENLIGT EUROPAPARLAMENTETS OCH RÅDETS FÖRORDNING i dess ändrade lydelse. FÖRORDNING (EG) nr 1272/2008 ENLIGT EUROPAPARLAMENTETS OCH RÅDETS DIREKTIV i dess ändrade lydelse. Uppgifter från tillverkaren av ämnet/blandningen, om tillgängliga – information från registreringsunderlag.

Mer information

Klassificeringsförfarande - beräkningsmetod.

Förklaring

Säkerhetsdatabladet innehåller information som syftar till att säkerställa säkerheten och skydda hälsan på arbetet och miljöskydd. Den angivna informationen motsvarar den aktuella kunskapen och erfarenheten och överensstämmer med gällande juridiska föreskrifter. Informationen bör inte tolkas som att man garanterar att produkten är lämplig och användbar för en viss tillämpning.