

SÄKERHETS DATABLAD

Enligt 1907/2006 bilaga II och 1272/2008

(Alla hänvisningar till EU-förordningar och direktiv är förkortade till endast nummerbeteckningen)

Revisionsdatum 2024-03-27

Ersätter blad utfärdat 2022-03-31

Versionsnummer 4.0

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

1.1 Produktbeteckning

Handelsnamn

Lödpasta P2006 Blyad

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

Identifierade användningar

Lödpasta

1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatabladet

Företag

Matronic i Sverige AB

Månskärsvägen 10B

141 75 Kungens Kurva

Telefon

+46 8-556 291 00

E-post

info@matronic.se

1.4 Telefonnummer för nödsituationer

I akuta fall: Ring 112, begär giftinformation.

AVSNITT 2: Farliga egenskaper

2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen

Acute Tox. 4, H302

Skin. Sens. 1, H317

Acute Tox. 4, H332

Carc. 2, H351

Repr. 1A, H360FD

Lact., H362

STOT RE 1, H372

Aquatic Acute 1, H400

Aquatic Chronic 1, H410

(Se avsnitt 16)

2.2 Märkningsuppgifter

Faropiktogram



Signalord	Fara
Faroangivelser	
H302	Skadligt vid förtäring
H317	Kan orsaka allergisk hudreaktion
H332	Skadligt vid inandning
H351	Misstänks kunna orsaka cancer
H360FD	Kan skada fertiliteten. Kan skada det ofödda barnet
H362	Kan skada spädbarn som ammas
H372	Orsakar organskador genom lång eller upprepad exponering
H410	Mycket giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter
Skyddsangivelser	
P201	Inhämta särskilda instruktioner före användning
P260	Inandas inte damm
P263	Undvik kontakt under graviditet och amning
P273	Undvik utsläpp till miljön
P280	Använd skyddshandskar och skyddskläder samt ögonskydd eller ansiktsskydd
P308+P313	Vid exponering eller misstanke om exponering: Sök läkarhjälp
P501	Innehållet och behållaren lämnas till auktoriserad avfallshanteringsanläggning

Kompletterande faroinformation

Innehåller: BLY I MASSIV FORM: [PARTIKELDIAMETER $\geq$ 1 MM], KOLOFONIUM
Endast för yrkesmässigt bruk.

2.3 Andra faror

Denna produkt innehåller inte några ämnen som bedöms vara ett PBT- eller vPvB-ämne

AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

3.2 Blandningar

Observera att tabellen visar kända faror för ingredienserna i ren form. Farorna minskas eller elimineras när de blandas eller späds ut, se Avsnitt 16d.

Beståndsdel	Klassificering	Koncentration
TENN		
CAS nr: 7440-31-5 EG nr: 231-141-8		55,8 %
BLY I MASSIV FORM: [PARTIKELDIAMETER $\geq$ 1 MM]		
CAS nr: 7439-92-1 EG nr: 231-100-4 Index nr: 082-014-00-7	Acute Tox. 4, Acute Tox. 4, Carc. 2, Repr. 1A, Lact., STOT RE 1, Aquatic Acute 1, Aquatic Chronic 1; H332, H302, H351, H360FD, H362, H372, H400, H410	32,4 %
KOLOFONIUM		
CAS nr: 8050-09-7 EG nr: 232-475-7 Index nr: 650-015-00-7	Skin. Sens. 1; H317	10 - 30 %
SILVER		
CAS nr: 7440-22-4 EG nr: 231-131-3	Ämne med EU-gränsvärde för exponering på arbetsplatsen	1,8 %

Förklaringar till ingrediensernas klassificering och märkning ges i Avsnitt 16e. Officiella förkortningar är skrivna med normal stil. Med kursiv stil anges specifikationer och/eller kompletteringar som använts vid beräkning av blandningens klassifikation, se Avsnitt 16b.

AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

Generellt

Vid exponering eller misstanke om exponering: Sök läkarhjälp.
Försök aldrig ge medvetlös person vätska eller annat via munnen.

Vid inandning

Flytta genast den skadade till frisk luft. Ge konstgjord andning om andningen har upphört. Vid andningssvårigheter låt utbildad personal ge den skadade syrgas. Låt den skadade vila på varm plats och kontakta omedelbart läkare.

Vid kontakt med ögonen

Om möjligt avlägsna omedelbart eventuella kontaktlinser.
Spola ögat flera minuter med tempererat vatten. Om irritation kvarstår kontakta läkare, helst ögonspecialist.

Vid hudkontakt

Tag av förorenade kläder.
Tvätta huden med tvål och vatten.
Om symptom uppkommer, kontakta läkare.

Vid förtäring

Skölj först munnen noggrant med mycket vatten och SPOTTA UT sköljvattnet. Drick sedan minst en halv liter vatten och kontakta läkare. Framkalla EJ KRÄKNING.

4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

Generellt

Misstänks kunna orsaka cancer.
Kan skada fertiliteten.
Kan skada det ofödda barnet.
Kan skada spädbarn som ammas.
Orsakar organskador genom lång eller upprepad exponering.

Vid inandning

Skadligt vid inandning.

Vid kontakt med ögonen

Lätt irritation kan förekomma.

Vid hudkontakt

Lätt irritation kan förekomma.
Utslag och klåda.
Kan orsaka allergisk hudreaktion.

Vid förtäring

Skadligt vid förtäring.

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

Symptomatisk behandling.
Vid kontakt med läkare, se till att ha etikett eller detta säkerhetsdatablad till hands.

AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

5.1 Släckmedel

Släckes med pulver, koldioxid eller skum.

5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Brinner under utveckling av rök innehållande hälsoskadliga gaser (kolmonoxid och koldioxid) samt, vid ofullständig förbränning, aldehyder och andra giftiga, hälsofarliga, irriterande eller miljöfarliga ämnen.
Vid brand kan blyångor bildas.

5.3 Råd till brandbekämpningspersonal

Skyddsåtgärder vidtas med hänsyn till övrigt material på brandplatsen.
Se till att all personal utom larmpersonalen utrymmer brandområdet.
Vid brand använd friskluftsmask.
Bär heltäckande skyddsklädsel.
Kyl slutna behållare som exponerats för brand med vatten.
Valla in och samla upp släckvattnet.

AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

Undvik inandning samt kontakt med hud och ögon.
Använd rekommenderad skyddsutrustning, se avsnitt 8.
Håll obehöriga och oskyddade personer på säkert avstånd.
Sörj för god ventilation.
Vid utsläpp i skyddat vatten, kontakta omedelbart räddningstjänsten, tel 112.
Kemskyddsdräkt bör användas vid allt saneringsarbete.

6.2 Miljöskyddsåtgärder

Förhindra utsläpp till avlopp, mark eller vattendrag.
Kontakta alltid räddningstjänsten vid oavsiktliga utsläpp av denna produkt.
Valla in utsläpp så att det inte rinner ner i dagvattenbrunnar eller i marken.

6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering

Samla försiktigt upp produkten utan dammbildning och lämna till avfallshantering.
Rengör förorenat område med lämpligt rengöringsmedel.

6.4 Hänvisning till andra avsnitt

Se avsnitt 8 och 13 för personlig skyddsutrustning och avfallshantering.

AVSNITT 7: Hantering och lagring

7.1 Skyddsåtgärder för säker hantering

Vidta de förebyggande åtgärder och skyddsåtgärder som krävs för säker hantering.
Undvik spill och inandning, samt kontakt med hud och ögon.
Håll denna produkt avskild från matvaror och utom räckhåll för barn och husdjur.
Undvik dammbildande hantering.
Arbeta så att spill förebyggs. Om spill ändå skulle uppstå, åtgärda det omedelbart enligt anvisningarna i Avsnitt 6 i detta säkerhetsdatablad.
Hantera substansen som potentiellt hälsofarlig.
Ät, drick och rök inte i lokal där denna produkt hanteras.
Tvätta händerna efter hantering av produkten.
Tag av nedstänkta kläder.
Tvätta nedstänkta kläder innan de används igen.
Ta av arbetskläder och skyddsutrustning innan måltid.
Gravida bör ej exponeras för denna produkt.
Använd rekommenderad skyddsutrustning, se avsnitt 8.
Vidta lämpliga tekniska kontrollåtgärder om nödvändigt, se Avsnitt 8.

7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Vidta de förebyggande åtgärder och skyddsåtgärder som krävs för säker lagring.
Produkten skall förvaras så att hälso- och miljörisker förebyggs. Undvik kontakt med människor och djur och släpp inte ut produkten i känslig miljö.
Förvaras oåtkomligt för barn.
Förvaras åtskilt från livsmedel och djurfoder samt från redskap eller ytor som har kontakt med dessa.
Förvaras i väl tillsluten originalförpackning.
Förvaras i väl ventilerat utrymme.
Förvaras torrt och svalt.
Förvaras i väl ventilerat och låst utrymme.

7.3 Specifik slutanvändning

Se identifierade användningar i Avsnitt 1.2.

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

8.1 Kontrollparametrar

8.1.1 Nationella gränsvärden

TENN

Sverige (AFS 2018:1 (2020:6))

Nivågränsvärde 2 mg/m³ (Inhalerbar fraktion)

BLY I MASSIV FORM: [PARTIKELDIAMETER ≥ 1 MM]

Sverige (AFS 2018:1 (2020:6))

Nivågränsvärde 0,1 mg/m³ (Inhalerbar fraktion)

Nivågränsvärde 0,05 mg/m³ (Respirabel fraktion)

Anm. B,M,R,B,M,R

SILVER

Sverige (AFS 2018:1 (2020:6))

Nivågränsvärde 0,1 mg/m³ (Totaldamm)

Anm.

Förklaringar till förkortningar ges i Avsnitt 16b

DNEL

Data saknas.

PNEC

Data saknas.

8.2 Begränsning av exponeringen

Medicinsk kontroll krävs för hantering av produkten. Observera Arbetsmiljöverkets föreskrifter om medicinska kontroller i arbetslivet, föreskrifter och ändringsföreskrifter.

Tvätta händerna noggrant efter hantering och före förtäring eller rökning.

Arbetsmetoder skall väljas så att hudkontakten minimeras.

De faror som produkten eller dess beståndsdelar medför ska beaktas i riskbedömningen för det specifika arbetsmomentet, i enlighet med gällande arbetsmiljölagstiftning. Riskbedömningen ska revideras regelbundet och uppdateras om nödvändigt.

8.2.1 Lämpliga tekniska kontrollåtgärder

Ventilationen på arbetsplatsen ska säkerställa en luftkvalitet som uppfyller kraven enligt gällande arbetsmiljölagstiftning.

Processventilation bör användas för att avlägsna luftföroreningar vid källan.

Ögonskydd/ansiktsskydd

Använd tättslutande skyddsglasögon enligt standard EN166.

Hudskydd

Använd lämpliga skyddskläder.

Använd skyddshandskar som uppfyller normen EN374 vid risk för direktkontakt.

Den mest lämpliga handsken bör väljas i samråd med handskleverantören, med beaktande av riskbedömningen för det specifika arbetsmomentet och egenskaperna hos de kemikalier som hanteras. Notera att materialets genombrottstid påverkas av exponeringens varaktighet, temperaturförhållanden, nötning med mera.

Vid kontinuerlig kontakt, använd handskar med minsta genombrottstid på minst 240 minuter, men helst över 480 minuter.

Baserat på produktens kemiska egenskaper rekommenderas följande handskmaterial (EN 374):.

– Nitrilgummi.

– Neoprengummi.

Andningsskydd

Använd lämpligt andningsskydd vid otillräcklig ventilation.

Det mest lämpliga andningsskyddet ska tas fram i samråd med arbetsmiljöombudet, med beaktande av riskbedömningen för det specifika arbetsmomentet.

Baserat på produktens fysikaliska och kemiska egenskaper rekommenderas följande filtertyp(er) och/eller filterkombination(er):.

– P3.

8.2.3 Begränsning av miljöexponeringen

Arbete med produkten bör ske så att produkten inte kommer ut i avlopp, vattendrag, mark och luft.

AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

a) Fysikaliskt tillstånd	Fast
b) Färg	Form: pasta grått
c) Lukt	sötaktigt
d) Smältpunkt/frys punkt	Ej angiven
e) Kokpunkt eller initial kokpunkt och kokpunktsintervall	Ej angiven
f) Brandfarlighet	Ej angiven
g) Nedre och övre explosionsgräns	Ej angiven
h) Flampunkt	140 °C
i) Självantändningstemperatur	Ej angiven
j) Sönderdelningstemperatur	Ej angiven
k) pH-värde	Ej angiven
l) Kinematisk viskositet	Ej angiven
m) Löslighet	Ej angiven
n) Fördelningskoefficient n-oktanol/vatten (loggvärde)	Ej angiven
o) Ångtryck	Ej angiven
p) Densitet och/eller relativ densitet	Ej angiven
q) Relativ ångdensitet	Ej angiven
r) Partikelegenskaper	Ej angiven

9.2 Annan information

9.2.1 Information om faroklasser för fysisk fara

Ej angiven

9.2.2 Andra säkerhetskaraktärer

Ej angiven

AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

10.1 Reaktivitet

Produkten innehåller inga ämnen som kan ge upphov till farliga reaktioner under normala hanterings- och användningsförhållanden.

10.2 Kemisk stabilitet

Produkten är stabil under normala lagrings- och användningsbetingelser.

10.3 Risken för farliga reaktioner

Inga farliga reaktioner kända under normala användningsförhållanden.

10.4 Förhållanden som ska undvikas

Inga uppgifter tillgängliga.

10.5 Oförenliga material

Inga kända.

10.6 Farliga sönderdelningsprodukter

Vid termisk nedbrytning bildas:
Oxider av metall.

AVSNITT 11: Toxikologisk information

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

Uppgifter om möjliga hälsofarliga effekter är baserade på erfarenheter och / eller toxikologiska egenskaper hos flera komponenter i produkten.

Akut toxicitet

Skadligt vid förtäring.

Skadligt vid inandning.

KOLOFONIUM

LD50 råtta 24h: > 2000 mg/kg Oralt

Frätande/irriterande på huden

Produkten är inte klassificerad som frätande eller irriterande på huden.

Allvarlig ögonskada/ögonirritation

Produkten är inte klassificerad för allvarlig ögonskada/ögonirritation.

Luftvägs-/hudsensibilisering

Kan orsaka allergisk hudreaktion.

Mutagenitet i könsceller

Produkten är inte klassificerad som mutagen.

Cancerogenitet

Misstänks kunna vara cancerframkallande.

Reproduktionstoxicitet

Produkten kan skada ofött barn och fertiliteten.

Kan skada spädbarn som ammas.

Specifik organtoxicitet - enstaka exponering

Produkten är inte klassificerad för specifik organtoxicitet vid enstaka exponering.

Specifik organtoxicitet - upprepad exponering

Långvarig eller upprepad exponering orsakar organskador.

Kan orsaka hörselskador.

Fara vid aspiration

Produkten är inte klassificerad som aspirationstoxisk.

11.2 Information om andra faror

11.2.1 Hormonstörande egenskaper

Ingen information finns tillgänglig.

11.2.2 Annan information

Ej angivet.

AVSNITT 12: Ekologisk information

12.1 Toxicitet

Mycket giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.

Förhindra utsläpp i mark, vatten och avlopp.

12.2 Persistens och nedbrytbarhet

Uppgift om persistens och nedbrytbarhet saknas.

12.3 Bioackumuleringsförmåga

Uppgift om bioackumulering saknas.

12.4 Rörlighet i jord

Uppgift om rörlighet i naturen saknas.

12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

Denna produkt innehåller inte några ämnen som bedöms vara ett PBT- eller vPvB-ämne.

12.6 Hormonstörande egenskaper

Ingen information finns tillgänglig.

12.7 Andra skadliga effekter

Inga kända effekter eller faror.

AVSNITT 13: Avfallshantering

13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

Avfallshantering för produkten

Förhindra utsläpp i avlopp.

Kasserad produkt skall omhändertas som farligt avfall enligt gällande föreskrifter.

Förpackningar som inte är helt tömda kan innehålla rester av farliga ämnen och ska därför omhändertas som farligt avfall enligt ovan. Förpackningar som är helt tömda kan lämnas för materialåtervinning.

Se direktiv 2008/98/EG om avfall. Beakta även nationella och regionala bestämmelser om avfallshantering.

Klassificering enligt 2008/98/EG

Rekommenderad avfallskod: 06 04 05 Avfall som innehåller andra tungmetaller

AVSNITT 14: Transportinformation

Där ej annat angivits gäller informationen för samtliga transportslag enligt FN:s modellregelverk, dvs ADR (väg), RID (järnväg), ADN (inre vattenvägar), IMDG (sjötransport) och ICAO (IATA) (flygtransport).

14.1 UN-nummer eller id-nummer

3077

14.2 Officiell transportbenämning

MILJÖFARLIGT ÄMNE, FAST, N.O.S. (BLY I MASSIV FORM: [PARTIKELDIAMETER $\geq$ 1 MM])

14.3 Faroklass för transport

Klass

9: Övriga farliga ämnen och föremål

Klassificeringskod (ADR/RID)

M7: Miljöfarliga ämnen: Vattenförorenande fasta ämnen

Sekundärfara (IMDG)

Ingen sekundärfara enligt IMDG

Etiketter



14.4 Förpackningsgrupp

Förpackningsgrupp III

14.5 Miljöfaror

Vattenförorenande ämne (MARINE POLLUTANT)

14.6 Särskilda skyddsåtgärder

Tunnelrestriktioner

Tunnelkategori: -

14.7 Bulktransport till sjöss enligt IMO:s instrument

Ej tillämpligt

14.8 Övrig transportinformation

Transportkategori: 3; Högst totalmängd per transportenhet 1000 kg eller liter (ADR 1.1.3.6)

Stuvningskategori A (IMDG)

Nödinstruktioner (EmS) vid BRAND (IMDG) F-A

Nödinstruktioner (EmS) vid SPILL (IMDG) S-F

AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

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

Arbetsmiljöverkets föreskrifter om medicinska kontroller i arbetslivet, föreskrifter och ändringsföreskrifter.
Arbetsmiljöverkets föreskrifter om kemiska arbetsmiljörisker, föreskrifter och ändringsföreskrifter.
Produkten omfattas av restriktionerna i REACH bilaga XVII, punkt 30.
Gravida eller ammande kvinnor bör inte arbeta med denna produkt.
Arbetsmiljöverkets föreskrifter om gravida och ammande arbetstagare, föreskrifter och ändringsföreskrifter.
Produkten innehåller ett ämne som är listat på REACH kandidatlista.

Ämnen på Kandidatförteckningen över SVHC-ämnena för godkännande (ämnena som uppfyller kriterierna i Artikel 57 i REACH-förordningen):

BLY I MASSIV FORM: [PARTIKELDIAMETER ≥ 1 MM]

CAS nr: 7439-92-1

EG nr: 231-100-4

Index nr: 082-014-00-7

15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning

Bedömning och kemikaliesäkerhetsrapport enligt 1907/2006 Bilaga I har ännu ej utförts.

AVSNITT 16: Annan information

16a. Upplysningar om vilka förändringar som har gjorts av den föregående versionen Revisioner av detta dokument

Tidigare versioner

2022-03-31 Ändringar i sektion 2, 3, 4, 7, 11, 12, 15.

16b. Förklaring till förkortningarna i säkerhetsdatabladet

Fulltext för koder för faroklass och kategori nämnda i Avsnitt 3

Acute Tox. 4	Akut inhalationstoxicitet, farokategori 4 - Acute Tox. 4, H332 - Skadligt vid inandning
Acute Tox. 4	Akut oral toxicitet, farokategori 4 - Acute Tox. 4, H302 - Skadligt vid förtäring
Carc. 2	Cancerogenitet, farokategori 2 - Carc. 2, H351 - Misstänks kunna orsaka cancer <ange exponeringsväg om det är definitivt bevisat att faran inte kan orsakas av några andra exponeringsvägar>
Repr. 1A	Reproduktionstoxicitet, farokategori 1A - Repr. 1A, H360FD - Kan skada fertiliteten. Kan skada det ofödda barnet
Lact.	Reproduktionstoxicitet, effekter på eller via amning (tilläggskategori) - Lact., H362 - Kan skada spädbarn som ammas
STOT RE 1	Specifik organotoxicitet – upprepad exponering, farokategori 1 - STOT RE 1, H372 - Orsakar organskador <eller ange vilka organ som påverkas om detta är känt> genom lång eller upprepad exponering <ange exponeringsväg om det är definitivt bevisat att faran inte kan orsakas av några andra exponeringsvägar>
Aquatic Acute 1	Farligt för vattenmiljön – akut fara, kategori: akut 1 - Aquatic Acute 1, H400 - Mycket giftigt för vattenlevande organismer
Aquatic Chronic 1	Farligt för vattenmiljön – fara för skadliga långtidseffekter, kategori: kronisk 1 - Aquatic Chronic 1, H410 - Mycket giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter
Skin. Sens. 1	Luftvägs- eller hudsensibilisering, Hudsensibilisering, farokategori 1 - Skin. Sens. 1, H317 - Kan orsaka allergisk hudreaktion

Förklaringar till förkortningar i Avsnitt 8

Sverige

B Ämnet kan orsaka hörselskada
M Medicinska kontroller
R Ämnet är reproduktionsstörande

Förklaringar till förkortningar i Avsnitt 14

ADR Europeiska överenskommelsen om internationell transport av farligt gods på väg
RID Reglementet för internationell transport av farligt gods på järnväg
IMDG IMDG-koden (International Maritime Dangerous Goods Code)
ICAO International Civil Aviation Organization, den internationella organisationen för civil luftfart (ICAO, 999 University Street, Montreal, Quebec H3C 5H7, Canada)
IATA Internationella lufttransportföreningen
Transportkategori: 3; Högsta totalmängd per transportenhet 1000 kg eller liter (ADR 1.1.3.6)

16c. Hänvisningar till viktig litteratur och datakällor

Datakällor

Primärdata för beräkningen av farorna har i första hand hämtats från den officiella europeiska klassifikationslistan, 1272/2008 Bilaga I, uppdaterad till 2024-03-27.

Där sådana uppgifter saknas har i andra hand använts den dokumentation som ligger till grund för den officiella klassificeringen, t ex IUCLID (International Uniform Chemical Information Database). I tredje hand har använts information från ansedda internationella kemikalieföretag, och i fjärde från övrig tillgänglig information, t ex från andra leverantörers säkerhetsdatablad eller från ideella organisationer, varvid en expertbedömning skett av källans trovärdighet. Om, trots detta, tillförlitlig information inte hittats, så har farorna bedömts av expertis på grundval av kända faror från liknande ämnen, varvid principerna i 1907/2006 och 1272/2008 har följts.

Fulltext för författningar nämnda i detta säkerhetsdatablad

- 1907/2006 EUROPAPARLAMENTETS OCH RÅDETS FÖRORDNING (EG) nr 1907/2006 av den 18 december 2006 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
- 1272/2008 EUROPAPARLAMENTETS OCH RÅDETS FÖRORDNING (EG) nr 1272/2008 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
- 2008/98/EG EUROPAPARLAMENTETS OCH RÅDETS DIREKTIV 2008/98/EG av den 19 november 2008 om avfall och om upphävande av vissa direktiv

16d. Metoder för att utvärdera information som avses 1272/2008 Artikel 9 som användes för klassificeringen

Beräkningen av farorna med denna blandning har gjorts som en sammanvägd bedömning med hjälp av en expertbedömning i enlighet med 1272/2008 Bilaga I, där all tillgänglig information som kan ha betydelse för att fastställa farorna med blandningen vägs samman, och i enlighet med 1907/2006 Bilaga XI.

16e. En förteckning över relevanta faroangivelser och skyddsangivelser

Fulltext för faroangivelser enligt GHS/CLP nämnda i Avsnitt 3

- H332 Skadligt vid inandning
- H302 Skadligt vid förtäring
- H351 Misstänks kunna orsaka cancer <ange exponeringsväg om det är definitivt bevisat att faran inte kan orsakas av några andra exponeringsvägar>
- H360FD Kan skada fertiliteten. Kan skada det ofödda barnet
- H362 Kan skada spädbarn som ammas
- H372 Orsakar organskador <eller ange vilka organ som påverkas om detta är känt> genom lång eller upprepad exponering <ange exponeringsväg om det är definitivt bevisat att faran inte kan orsakas av några andra exponeringsvägar>
- H400 Mycket giftigt för vattenlevande organismer
- H410 Mycket giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter
- H317 Kan orsaka allergisk hudreaktion

16f. Råd om lämplig utbildning för anställda för att skydda människors hälsa och miljö

Varning för felaktig användning

Ej angivet.

Övrig relevant information

Ej angivet

Uppgifter om detta dokument



Detta säkerhetsdatablad är producerat och kontrollerat av KemRisk®, KemRisk Sweden AB, Platensgatan 8, SE-582 20 Linköping, Sverige, www.kemrisk.se