PRIMER VARNISH

Versjon: 11a Revisjonsdato: 10/01/2024

1 IDENTIFIKASJON AV BLANDINGEN OG AV SELSKAPET/FORETAKET

1.1 Produktidentifikatorer.

Produktnavn:	PRIMER VARNISH

1.2 Relevante identifiserte bruksområder for blandingen og bruksområder det frarådes.

Bindemiddel og modifiserende middel for byggematerialer.

1.3 Opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet.

Firma:	SATINE FACTORY S.L
Adresse:	P.E. C/ Coure 16-24 12530
Poststed:	Burriana
Provins:	Castellón
Telefon:	(+34) 964100100
Fax:	(+34) 692100100
E-mail:	info@satine.es

1.4 Nødtelefon:

(+34) 692 100 100 (Kun tilgjengelig i kontortiden; mandag-fredag;

08:00-18:00)

2 FAREIDENTIFIKASJON.

2.1 Klassifisering av blandingen.

Produktet er ikke klassifisert som farlig i henhold til forordning (EF) nr. 1272/2008.

2.2 Etikettelementer.

Supplerende faresetninger:

EUH208	Inneholder en blanding av 5-klor-2-metyl-4-isotiazolin-3-on [EC-nr. 247-500-7] og 2-metyl-4-isotiazolin-3-on [EC-nr. 220-239-6] (3:1). Kan utløse en allergisk reaksjon.
EUH208	Inneholder 1,2-benzisotiazol-3(2H)-on. Kan utløse en allergisk reaksjon.
EUH210	Sikkerhetsdatablad kan rekvireres.

2.3 Andre farer.

Dette stoffet/denne blandingen inneholder ingen komponenter som anses som persistente, bioakkumulerende og toksiske (PBT) eller svært persistente og svært bioakkumulerende (vPvB) ved nivåer på 0,1% eller høyere.

Miljøopplysninger: Stoffet/blandingen inneholder ingen komponenter med hormonforstyrrende egenskaper i henhold til artikkel 57(f) i REACH eller kommisjonens delegerte forordning (EU) 2017/2100 eller kommisjonsforordning (EU) 2018/605 ved nivåer på

0,1 % eller høyere.

Toksikologiske opplysninger: Stoffet/blandingen inneholder ingen komponenter med hormonforstyrrende egenskaper i henhold til artikkel 57(f) i REACH eller kommisjonens delegerte forordning (EU) 2017/2100 eller kommisjonsforordning (EU) 2018/605 ved nivåer på 0,1 % eller høyere.

3 SAMMENSETNING/OPPLYSNINGER OM INNHOLDSSTOFFER.

3.1 Stoffer.

Ikke relevant.

3.2 Blandinger.

Kjemisk beskrivelse: Vandig dispersjon av en kopolymer basert på akrylestere.

Denne blandingen inneholder ikke stoffer som utgjør en fare for helse eller miljø i henhold til forordning (EF) nr. 1272/2008, som har fått tildelt en grenseverdi for eksponering på arbeidsplassen i Fellesskapet, eller som er klassifisert som PBT/vPvB.

Komponenter

Kjemisk navn	CAS-nr. EC-nr. Indeksnr. Registreringsnummer	Klassifisering	Konsentrasjon (vekt-%)
1,2-benzisotiazol-3(2H)-on	2634-33-5 220-120-9 613-088-00-6 01-2120761540-60	Acute Tox. 4; H302 Skin Irrit. 2; H315 Eye Dam. 1; H318 Skin Sens. 1; H317 Aquatic Acute 1; H400 Aquatic Chronic 2; H411 M-faktor (akutt akvatisk toksisitet): 1 **Spesifikke konsentrasjonsgrenser:** Skin Sens. 1; H317 ≥ 0,05 %	≥ 0,025 - < 0,05
Reaksjonsmasse av 5-klor-2-metyl-2H-isotiazol-3-on og 2-metyl-2H-isotiazol-3-on (3:1)	55965-84-9 - 613-167-00-5 01-2120764691-48	Acute Tox. 3; H301 Acute Tox. 2; H330 Acute Tox. 2; H310 Skin Corr. 1C; H314 Eye Dam. 1; H318 Skin Sens. 1A; H317 Aquatic Acute 1; H400 Aquatic Chronic 1; H410 EUH071 M-faktor (akutt akvatisk toksisitet): 100 M-faktor (kronisk akvatisk toksisitet): 100 **Spesifikke konsentrasjonsgrenser:** Skin Corr. 1C; H314 ≥ 0,6 % Skin Irrit. 2; H315 0,06 - < 0,6 % Eye Irrit. 2; H319 0,06 - < 0,6 % Skin Sens. 1A; H317 ≥ 0,0015 % Eye Dam. 1; H318 ≥ 0,6 %	≥ 0,0002 - < 0,0015

4 FØRSTEHJELPSTILTAK.

4.1 Beskrivelse av førstehjelpstiltak.

På grunn av sammensetningen og typen stoffer som finnes i preparatet, kreves det ingen spesielle advarsler.

Innånding.

Flytt den skadde til frisk luft, hold vedkommende varm og i ro; hvis pustingen er uregelmessig eller stopper, gi kunstig åndedrett. Gi ikke noe gjennom munnen. Hvis vedkommende er bevisstløs, legg i en egnet stilling og søk legehjelp.

Kontakt med øynene.

Fjern eventuelle kontaktlinser. Skyll øynene grundig med rent, friskt vann i minst 10 minutter mens øyelokkene trekkes oppover, og søk legehjelp.

Hudkontakt.

Fjern forurensede klær. Vask huden grundig med såpe og vann eller et egnet hudrensemiddel. Bruk **ALDRI** løsemidler eller tynnere.

Svelging.

Hvis produktet svelges ved et uhell, søk umiddelbart legehjelp. La personen hvile. **ALDRI** fremkall oppkast.

4.2 De viktigste symptomene og effektene, både akutte og forsinkede.

Det er ikke kjent noen akutte eller forsinkede effekter av eksponering for produktet.

4.3 Angivelse av om øyeblikkelig legehjelp og spesialbehandling er nødvendig.

Ved tvil, eller dersom ubehagelige symptomer vedvarer, søk legehjelp. Gi aldri noe gjennom munnen til bevisstløse personer.

5 BRANNSLOKKINGSTILTAK.

Produktet er IKKE klassifisert som brannfarlig; ved brann skal følgende tiltak følges:

5.1 Slokkemidler.

Anbefalte slokkemidler.

Slokkepulver eller CO_2. Ved mer alvorlige branner også alkoholbestandig skum og vanntåke.

Bruk ikke direkte vannstråle til slokking.

5.2 Særlige farer som stammer fra blandingen.

Spesielle farer.

Brann kan gi tett, svart røyk. Som følge av termisk nedbrytning kan det dannes farlige produkter: karbonmonoksid, karbondioksid. Eksponering for forbrennings- eller nedbrytningsprodukter kan være helseskadelig.

5.3 Anbefalinger for brannmannskaper.

Kjøl ned tanker, tankvogner eller beholdere nær varme- eller brannkilden med vann. Ta hensyn til vindretningen. Unngå at produktene som brukes til brannslokking havner i avløp, kloakk eller vassdrag.

Brannvernutstyr.

Avhengig av brannens omfang kan det være nødvendig å bruke varmebeskyttende drakter, selvforsynt åndedrettsvern, hansker, vernebriller eller ansiktsmasker og støvler.

6 TILTAK VED UTILSIKTET UTSLIPP.

6.1 Personlige forholdsregler, verneutstyr og nødprosedyrer.

For eksponeringskontroll og personlig verneutstyr, se avsnitt 8.

6.2 Forholdsregler for å beskytte miljøet.

Produktet er ikke klassifisert som farlig for miljøet; unngå i størst mulig grad ethvert utslipp.

6.3 Metoder og materialer for tilbakeholding og rengjøring.

Samle opp utslippet med ikke-brennbare absorberende materialer (jord, sand, vermikulitt, diatomitt...). Hell produktet og absorbenten i en egnet beholder. Det forurensede området må rengjøres umiddelbart med et egnet dekontamineringsmiddel. Hell dekontamineringsmiddelet over restene og la det stå i flere dager i en åpen beholder til det ikke lenger oppstår reaksjon.

6.4 Henvisning til andre avsnitt.

For eksponeringskontroll og personlig verneutstyr, se avsnitt 8.

For avfallshåndtering, følg anbefalingene i avsnitt 13.

7 HÅNDTERING OG LAGRING.

7.1 Forholdsregler for sikker håndtering.

Produktet krever ingen spesielle håndteringstiltak; følgende generelle tiltak anbefales:

For personlig beskyttelse, se avsnitt 8. Bruk aldri trykk til å tømme beholderne; de er ikke trykkbestandige beholdere.

Røyking, spising og drikking skal være forbudt i bruksområdet.

Overhold lovgivningen om sikkerhet og hygiene på arbeidsplassen.

Oppbevar produktet i beholdere av samme materiale som originalen.

7.2 Betingelser for sikker lagring, herunder eventuell uforenlighet.

Produktet krever ingen spesielle lagringstiltak.

Som generelle lagringsbetingelser bør varmekilder, stråling, elektrisitet og kontakt med næringsmidler unngås.

Holdes unna oksiderende midler og sterkt sure eller alkaliske materialer.

Oppbevar beholderne mellom 5 og 35 °C, på et tørt og godt ventilert sted.

Oppbevares i samsvar med lokal lovgivning. Følg anvisningene på etiketten.

7.3 Spesifikke sluttbruksområder.

Bindemiddel og modifiserende middel for byggematerialer.

8 EKSPONERINGSKONTROLL/PERSONLIG VERNEUTSTYR.

8.1 Kontrollparametere.

Produktet inneholder IKKE stoffer med grenseverdier for yrkeseksponering. Produktet inneholder IKKE stoffer med biologiske grenseverdier.

8.2 Eksponeringskontroll.

Tekniske tiltak:

Sørg for tilstrekkelig ventilasjon, noe som kan oppnås med god lokal avtrekksventilasjon og et godt generelt avtrekkssystem.

Konsentrasjon:	100 %

Åndedrettsvern:

Hvis de anbefalte tekniske tiltakene følges, er det ikke nødvendig med personlig verneutstyr.

Håndvern:

Hvis produktet håndteres korrekt, er det ikke nødvendig med personlig verneutstyr.

Øyevern:

Hvis produktet håndteres korrekt, er det ikke nødvendig med personlig verneutstyr.

Hudvern:

PVU:	Arbeidsfottøy
Egenskaper:	«CE»-merking, kategori II.
CEN-standarder:	EN ISO 13287, EN 20347
Vedlikehold:	Disse artiklene tilpasser seg formen på foten til den første brukeren. Av denne grunn, og av hygieniske årsaker, bør de ikke gjenbrukes av en annen person.
Merknader:	Arbeidsfottøy til profesjonell bruk er fottøy som har innebygde beskyttelseselementer som skal beskytte brukeren mot skader som kan oppstå ved ulykker; det må kontrolleres hvilke arbeidsoppgaver dette fottøyet er egnet for.

9 FYSISKE OG KJEMISKE EGENSKAPER.

9.1 Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper.

Utseende:	Hvit væske
Lukt:	Karakteristisk
Luktterskel:	N.D.
pH:	7,5 – 8,2
Smeltepunkt:	N.D.
Kokepunkt/kokeområde:	>100 °C
Flammepunkt:	N.D.
Fordampningshastighet:	N.D.
Brennbarhet (fast stoff, gass):	N.A.
Nedre eksplosjonsgrense:	N.A.
Øvre eksplosjonsgrense:	N.A.
Damptrykk:	N.D.
Damptetthet:	N.D.
Relativ tetthet:	1,03 - 1,09 g/cm^3 (anslått)
Løselighet:	Blandbar med vann.
Fettløselighet:	Uløselig eller delvis løselig i vanlige organiske løsemidler.
Vannløselighet:	Blandbar med vann.
Fordelingskoeffisient (n-oktanol/vann):	N.D.
Selvantennelsestemperatur:	N.A.
Dekomponeringstemperatur:	N.D.
Viskositet:	1.500 - 5.000 mPa·s
Eksplosive egenskaper:	N.A.
Oksiderende egenskaper:	N.A.

N.D./N.A. = Ikke tilgjengelig/Ikke relevant på grunn av produktets art.

10 STABILITET OG REAKTIVITET.

10.1 Reaktivitet.

Produktet utgjør ingen farer på grunn av sin reaktivitet.

10.2 Kjemisk stabilitet.

Ustabilt ved kontakt med: - Baser.

10.3 Mulighet for farlige reaksjoner.

Nøytralisering kan forekomme ved kontakt med baser.

10.4 Forhold som skal unngås.

- Unngå kontakt med baser.

10.5 Uforenlige materialer.

Unngå følgende materialer: - Baser.

10.6 Farlige nedbrytingsprodukter.

Avhengig av bruksforholdene kan følgende produkter dannes:
- Etsende damper eller gasser.

11 TOKSIKOLOGISK INFORMASJON.

11.1 Opplysninger om fareklassene som er definert i forordning (EF) nr. 1272/2008.

Ikke klassifisert på grunnlag av tilgjengelig informasjon.

Gjentatt eller langvarig kontakt med produktet kan føre til fjerning av hudens naturlige fett, noe som gir ikke-allergisk kontakteksem og opptak av produktet gjennom huden.

Sprut i øynene kan forårsake irritasjon og reversible skader.

a) akutt toksisitet;

Ikke-konkluderende data for klassifisering.

Komponenter:

1,2-benzisotiazol-3(2H)-on:

Akutt oral toksisitet:	LD50 oralt (rotte): 490 mg/kg
Akutt toksisitet ved innånding:	Merknader: Ingen data tilgjengelig
Akutt dermal toksisitet:	LD50 dermalt (rotte): > 2.000 mg/kg

Reaksjonsmasse av 5-klor-2-metyl-2H-isotiazol-3-on og 2-metyl-2H-isotiazol-3-on (3:1):

Akutt oral toksisitet:	LD50 oralt (rotte): 64 mg/kg
Akutt toksisitet ved innånding:	LC50 (rotte): 0,17 mg/L. Eksponeringstid: 4 h. Testatmosfære: støv/tåke
Akutt dermal toksisitet:	LD50 dermalt (rotte): 87 mg/kg

b) etsing eller irritasjon av huden;

Ikke-konkluderende data for klassifisering.

Ikke klassifisert på grunnlag av tilgjengelig informasjon.

c) alvorlig øyeskade eller øyeirritasjon;

Ikke-konkluderende data for klassifisering.

Ikke klassifisert på grunnlag av tilgjengelig informasjon.

d) respirasjons- eller hudsensibilisering;

Ikke-konkluderende data for klassifisering.

Ikke klassifisert på grunnlag av tilgjengelig informasjon.

e) kimcellemutagenitet;

Ikke-konkluderende data for klassifisering.

Ikke klassifisert på grunnlag av tilgjengelig informasjon.

f) kreftframkallende egenskaper;

Ikke-konkluderende data for klassifisering.

Ikke klassifisert på grunnlag av tilgjengelig informasjon.

g) reproduksjonstoksisitet;

Ikke-konkluderende data for klassifisering.

Ikke klassifisert på grunnlag av tilgjengelig informasjon.

h) spesifikk organtoksisitet (STOT) - enkelt eksponering;

Ikke-konkluderende data for klassifisering.

Ikke klassifisert på grunnlag av tilgjengelig informasjon.

i) spesifikk organtoksisitet (STOT) - gjentatt eksponering;

Ikke-konkluderende data for klassifisering.

Ikke klassifisert på grunnlag av tilgjengelig informasjon.

j) aspirasjonsfare;

Ikke-konkluderende data for klassifisering.

Ikke klassifisert på grunnlag av tilgjengelig informasjon.

11.2 Andre farer.

Hormonforstyrrende egenskaper

Produkt:

Vurdering: Stoffet/blandingen inneholder ingen komponenter med hormonforstyrrende egenskaper i henhold til artikkel 57(f) i REACH eller kommisjonens delegerte forordning (EU) 2017/2100 eller kommisjonsforordning (EU) 2018/605 ved nivåer på 0,1 % eller høyere.

Andre data Produkt:

Merknader: Ingen data tilgjengelig

12 ØKOLOGISK INFORMASJON.

12.1 Toksisitet.

Komponenter:

1,2-benzisotiazol-3(2H)-on:

- Toksisitet for fisk: LC50 (Oncorhynchus mykiss (regnbueørret)): 2,18 mg/L. Eksponeringstid: 96 h
- Toksisitet for dafnier og andre virvelløse vannlevende dyr: EC50 (Daphnia magna (stor vannloppe)): 2,94 mg/L. Eksponeringstid: 48 h
- Toksisitet for alger/vannplanter: EC50 (Pseudokirchneriella subcapitata (grønnalge)): 0,11 mg/L. Eksponeringstid: 72 h; NOEC (Skeletonema costatum (marin kiselalge)): 0,027 mg/L. Eksponeringstid: 72 h
- M-faktor (akutt akvatisk toksisitet): 1

Reaksjonsmasse av 5-klor-2-metyl-2H-isotiazol-3-on og 2-metyl-2H-isotiazol-3-on (3:1):

- Toksisitet for fisk: LC50 (Oncorhynchus mykiss (regnbueørret)): 0,22 mg/L. Eksponeringstid: 96 h

- Toksisitet for dafnier og andre virvelløse vannlevende dyr: EC50 (Daphnia magna (stor vannloppe)): 0,1 mg/L. Eksponeringstid: 48 h
- Toksisitet for alger/vannplanter: EC50 (Pseudokirchneriella subcapitata (grønnalge)): 0,048 mg/L. Eksponeringstid: 72 h; NOEC (Pseudokirchneriella subcapitata (grønnalge)): 0,0012 mg/L. Eksponeringstid: 72 h. Metode: OECD TG 201
- M-faktor (akutt akvatisk toksisitet): 100
- Toksisitet for mikroorganismer: EC10: 7,92 mg/L. Eksponeringstid: 3 h. Metode: OECDs testretningslinje 209
- Toksisitet for fisk (kronisk toksisitet): NOEC: 0,098 mg/L. Eksponeringstid: 28 dager. Art: Oncorhynchus mykiss (regnbueørret). Metode: OECDs testretningslinje 210
- Toksisitet for dafnier og andre virvelløse vannlevende dyr (kronisk toksisitet): NOEC: 0,004 mg/L. Art: Daphnia magna (stor vannloppe). Metode: OECDs testretningslinje 211
- M-faktor (kronisk akvatisk toksisitet): 100

12.2 Persistens og nedbrytbarhet.

Komponenter:

1,2-benzisotiazol-3(2H)-on:

Biologisk nedbrytbarhet: Resultat: Lett biologisk nedbrytbart.

12.3 Bioakkumuleringspotensial.

Komponenter:

1,2-benzisotiazol-3(2H)-on:

Fordelingskoeffisient n-oktanol/vann:	log Pow: 0,7 (20°C)

Reaksjonsmasse av 5-klor-2-metyl-2H-isotiazol-3-on og 2-metyl-2H-isotiazol-3-on (3:1):

Fordelingskoeffisient n-oktanol/vann: log Pow: -0,71 - 0,75 Metode: OECDs testretningslinje 107

12.4 Mobilitet i jord.

Ingen opplysninger er tilgjengelige om mobilitet i jord.

Produktet må ikke slippes ut i kloakk eller vassdrag.

Unngå nedtrengning i grunnen.

12.5 Resultater av PBT- og vPvB-vurdering.

Produkt:

Vurdering: Dette stoffet/denne blandingen inneholder ingen komponenter som anses som persistente, bioakkumulerende og toksiske (PBT) eller svært persistente og svært bioakkumulerende (vPvB) ved nivåer på 0,1 % eller høyere.

12.6 Andre skadelige effekter.

Vurdering: Stoffet/blandingen inneholder ingen komponenter med hormonforstyrrende egenskaper i henhold til artikkel 57(f) i REACH eller kommisjonens delegerte forordning (EU) 2017/2100 eller kommisjonsforordning (EU) 2018/605 ved nivåer på 0,1 % eller høyere.

12.7 Andre skadelige effekter

Produkt:

Tilleggsinformasjon om miljø: En fare for miljøet kan ikke utelukkes ved uprofesjonell håndtering eller avhending. Skadelig for organismer som lever i vann.

13 OPPLYSNINGER OM AVFALLSBEHANDLING.

13.1 Metoder for avfallsbehandling.

Utslipp til kloakk eller vassdrag er ikke tillatt. Avfall og tomme beholdere må håndteres og bortskaffes i samsvar med gjeldende lokal/nasjonal lovgivning.

Følg bestemmelsene i direktiv 2008/98/EF om avfallshåndtering.

14 TRANSPORTOPPLYSNINGER.

Ikke farlig ved transport. Ved ulykke og utslipp av produktet, handle i samsvar med avsnitt 6.

14.1 UN-nummer.

Ikke farlig under transport. Ikke klassifisert som farlig produkt.

14.2 FNs offisielle transportnavn.

Ikke farlig under transport. Ikke klassifisert som farlig produkt

14.3 Transportfareklasse(r).

Ikke farlig under transport. Ikke klassifisert som farlig produkt

14.4 Emballasjegruppe.

Ikke farlig under transport. Ikke klassifisert som farlig produkt

14.5 Miljøfarer.

Ikke farlig under transport. Ikke klassifisert som farlig produkt

14.6 Særlige forholdsregler for brukeren.

Ikke farlig under transport. Ikke klassifisert som farlig produkt

14.7 Bulktransport i henhold til vedlegg II til MARPOL 73/78 og IBC-koden.

Ikke farlig under transport. Ikke klassifisert som farlig produkt

15 OPPLYSNINGER OM REGELVERK.

15.1 Særskilte bestemmelser og lovgivning om sikkerhet, helse og miljø for stoffet eller blandingen

- REACH - Begrensninger på framstilling, markedsføring og bruk av visse farlige stoffer, tilberedninger og produkter (vedlegg XVII): Begrensningene for følgende innsatsstoffer må vurderes: Ammoniakk ved (listenummer 3)
  REACH - Kandidatlisten over særlig farlige stoffer for godkjenning (artikkel 59): Ikke relevant
  REACH - Liste over stoffer som er underlagt godkjenning (vedlegg XIV): Ikke relevant
  Forordning (EF) nr. 1005/2009 om stoffer som bryter ned ozonlaget: Ikke relevant.
- Forordning (EU) 2019/1021 om persistente organiske miljøgifter (konsolidert versjon): Ikke relevant
  Forordning (EF) nr. 649/2012 fra Europaparlamentet og Rådet om eksport og import av farlige kjemikalier: Ikke relevant
- Seveso III: Direktiv 2012/18/EU fra Europaparlamentet og Rådet om kontroll med farene for storulykker som involverer farlige stoffer: Ikke relevant.
- Produktet omfattes ikke av forordning (EU) nr. 528/2012 om tilgjengeliggjøring på markedet og bruk av biocider.

15.2 Kjemikaliesikkerhetsvurdering.

Det er ikke utført noen kjemikaliesikkerhetsvurdering av produktet.

16 ANNEN INFORMASJON.

Endrede avsnitt i forhold til forrige versjon: 9, 12, 16
Det anbefales å bruke produktet kun til de tiltenkte bruksområdene.

Full tekst til H-setninger

H301: Giftig ved svelging.

H302: Farlig ved svelging.

H310: Dødelig ved hudkontakt.
H314: Gir alvorlige etseskader på hud og øyeskader.
H315: Irriterer huden.
H317: Kan utløse allergisk hudreaksjon.
H318: Gir alvorlig øyeskade.
H330: Dødelig ved innånding.
H400: Meget giftig for liv i vann.
H410: Meget giftig, med langtidsvirkning, for liv i vann.
H411: Giftig, med langtidsvirkning, for liv i vann.
EUH071: Etsende for luftveiene.
Full tekst til andre forkortelser
Acute Tox.: Akutt toksisitet;
Aquatic Acute: Kortvarig (akutt) fare for vannmiljøet;
Aquatic Chronic: Langvarig (kronisk) fare for vannmiljøet;
Eye Dam.: Alvorlig øyeskade; Skin Corr.: Hudetsing;
Skin Irrit.: Hudirritasjon;
Skin Sens.: Hudsensibilisering;
ADN - Den europeiske overenskomst om internasjonal transport av farlig gods på indre vannveier; ADR - Den europeiske overenskomst om internasjonal transport av farlig gods på vei;
AIIC - Australias fortegnelse over industrikjemikalier;
ASTM - Det amerikanske samfunnet for testing og materialer; bw - kroppsvekt;
CLP - Forordning om klassifisering, merking og emballering; Forordning (EF) nr. 1272/2008;
CMR - Kreftframkallende, mutagen eller reproduksjonstoksisk;
DIN - Standard fra Det tyske institutt for standardisering;
DSL - Nasjonal liste over stoffer (Canada);
ECHA - Det europeiske kjemikaliebyrå;
EC-nummer - Det europeiske fellesskaps nummer;
ECx - Konsentrasjon forbundet med x% respons;
ELx - Belastningsrate forbundet med x% respons;
EmS - Nødprosedyre;
ENCS - Eksisterende og nye kjemiske stoffer (Japan);
ErCx: Konsentrasjon forbundet med x% respons på veksthastighet;
GHS - Globalt harmonisert system;
GLP - God laboratoriepraksis;
IARC - Det internasjonale kreftforskningsbyrået;
IATA - Den internasjonale lufttransportforening;
IBC - Den internasjonale kode for bygging og utstyr av skip som fører farlige kjemikalier i bulk;
IC50 - Median hemmende konsentrasjon;
ICAO - Den internasjonale organisasjonen for sivil luftfart;
IECSC - Fortegnelse over eksisterende kjemiske stoffer i Kina;
IMDG - Den internasjonale kode for sjøtransport av farlig gods;
IMO - Den internasjonale sjøfartsorganisasjonen;
ISHL - Lov om industriell sikkerhet og helse (Japan);
ISO - Den internasjonale standardiseringsorganisasjonen;
KECI - Koreas fortegnelse over eksisterende kjemikalier;
LC50 - Dødelig konsentrasjon for 50% av en testpopulasjon;
LD50 - Dødelig dose for 50% av en testpopulasjon (median dødelig dose);
MARPOL - Den internasjonale konvensjon om forhindring av forurensning fra skip;
N.O.S.: Ikke annet angitt; NO(A)EC Konsentrasjon uten observert (skadelig) effekt;
NO(A)EL - Nivå uten observert (skadelig) effekt;
NOELR - Belastningsrate uten observert effekt;
NZIoC - New Zealands fortegnelse over kjemikalier;
OECD - Organisasjonen for økonomisk samarbeid og utvikling;
OPPTS - Kontoret for kjemikaliesikkerhet og forurensningsforebygging;
PBT - Persistent, bioakkumulerende og toksisk stoff;
PICCS - Filippinenes fortegnelse over kjemikalier og kjemiske stoffer;

(Q)SAR: (Kvantitativt) struktur-aktivitetsforhold;
REACH - Forordning (EF) nr. 1907/2006 fra Europaparlamentet og Rådet om registrering, vurdering, godkjenning og begrensning av kjemikalier;
RID - Forskrift om internasjonal transport av farlig gods med jernbane;
SADT - Selvakselererende nedbrytningstemperatur;
SDS - Sikkerhetsdatablad; SVHC - Stoff som vekker svært alvorlig bekymring;
TCSI - Taiwans fortegnelse over kjemiske stoffer;
TRGS - Tekniske regler for farlige stoffer;
TSCA - Lov om kontroll med giftige stoffer (USA);
FN - De forente nasjoner;

vPvB - Svært persistent og svært bioakkumulerende

Andre data
Informasjonen i dette sikkerhetsdatabladet er den mest korrekte vi har tilgjengelig på publiseringstidspunktet. Informasjonen er kun ment som en veiledning for sikker håndtering, bruk, bearbeiding, lagring, transport, avhending og utslipp, og må ikke anses som en garanti eller kvalitetsspesifikasjon. Informasjonen gjelder kun det angitte materialet, og er kanskje ikke gyldig for dette materialet når det brukes i kombinasjon med andre materialer eller i en prosess, med mindre dette er angitt i teksten.

Andre setninger:

Sikkerhetsdatablad er tilgjengelig for profesjonelle brukere på forespørsel.

Forkortelser og akronymer som er brukt:

CEN: Den europeiske standardiseringsorganisasjonen.

PVU: Personlig verneutstyr.

Viktige litteraturreferanser og datakilder:

http://eur-lex.europa.eu/homepage.html http://echa.europa.eu/
Forordning (EU) 2020/878.

Forordning (EU) 2015/830.

Forordning (EF) nr. 1907/2006.

Forordning (EF) nr. 1272/2008.

Opplysningene i dette sikkerhetsdatabladet er utarbeidet i samsvar med KOMMISJONSFORORDNING (EU) 2020/878 av 18. juni 2020 om endring av KOMMISJONSFORORDNING (EU) 2015/830 av 28. mai 2015 og forordning (EF) nr. 1907/2006 fra Europaparlamentet og Rådet om registrering, vurdering, godkjenning og begrensning av kjemikalier (REACH), om opprettelse av et europeisk kjemikaliebyrå, om endring av direktiv 1999/45/EF og om oppheving av rådsforordning (EØF) nr. 793/93 og kommisjonsforordning (EF) nr. 1488/94 samt rådsdirektiv 76/769/EØF og kommisjonsdirektivene 91/155/EØF, 93/67/EØF, 93/105/EF og 2000/21/EF.

Opplysningene i dette sikkerhetsdatabladet for produktet er basert på dagens kunnskap og gjeldende EF-lovgivning og nasjonal lovgivning, ettersom brukernes arbeidsforhold ligger utenfor vår kunnskap og kontroll. Produktet må ikke brukes til andre formål enn de som er angitt, uten først å ha innhentet skriftlige instrukser for håndteringen. Det er alltid brukerens ansvar å treffe hensiktsmessige tiltak for å oppfylle kravene fastsatt i lovgivningen.