

Handelsnavn: PROFINISH X PUTTY MULTI PLUS

(fortsatt fra side 1)

Avsnitt 1: Identifikasjon av stoffet/stoffblandingen og av selskapet/foretaket

1.1 Produktidentifikator

Handelsnavn: PROFINISH X PUTTY MULTI PLUS

1.2 Relevante, identifiserte anvendelser av stoffet eller stoffblandingen, samt anvendelser som frarådes

Identifisert bruk: profesjonell bruk.

Bruk av stoffet/tilberedningen Sparkelmasse

1.3 Enkeltopplysninger om foretaket som leverer sikkerhetsdatabladet

Produsent/leverandør:

Billakkspecialisten AS

Per Krohgs vei 4A

1065 Oslo

Norge

+47 22 69 38 80

Avdeling for nærmere informasjon: post@billakkspecialisten.no

1.4 Nødnummer: Giftinformasjonen +47 22 59 13 00

Avsnitt 2: Fareidentifikasjon

2.1 Klassifisering av stoff eller stoffblanding

Klassifisering i henhold til EF-forskrift nr.1272/2008



GHS02

Flam. Liq. 3 H226 Brannfarlig væske og damp.



GHS08

Repr. 2 H361d Mistenkes for å kunne gi fosterskader.

STOT RE 1 H372 Forårsaker skader på hørselsorganene ved lengre eller gjentatt eksponering.



GHS07

Skin Irrit. 2 H315 Irriterer huden.

Eye Irrit. 2 H319 Gir alvorlig øyeirritasjon.

Skin Sens. 1 H317 Kan utløse en allergisk hudreaksjon.

2.2 Etikettelementer

Merking iht. bestemmelse (EF) Nr. 1272/2008

Produktet er klassifisert og merket i henhold til CLP-forordningen.

Farepiktogrammer



GHS02 GHS07 GHS08

Varselord Fare

Sikkerhetsdatablad
iflg. forordning (EF) nr. 1907/2006, Artikkel 31

Side: 2/13

Trykkdato: 12.11.2025

V- 8.0

revidert den: 25.02.2025

Handelsnavn: PROFINISH X PUTTY MULTI PLUS

(fortsatt fra side 1)

Farebestemmende komponenter ved etikettering:

styren
maleinsyreanhydrid
2,2'-(m-tolylimino)diethanol

Faresetninger

H226 Brannfarlig væske og damp.
H315 Irriterer huden.
H319 Gir alvorlig øyeirritasjon.
H317 Kan utløse en allergisk hudreaksjon.
H361d Mistenkes for å kunne gi fosterskader.
H372 Forårsaker skader på hørselsorganene ved lengre eller gjentatt eksponering.

Sikkerhetssetninger

P210 Holdes vekk fra varme, varme overflater, gnister, åpen ild og andre antenningskilder.
Røyking forbudt.
P260 Ikke pust inn tåke/damp/sprøytetåke.
P271 Brukes bare utendørs eller i et godt ventilert område.
P280 Benytt vernehansker/verneklær/vernebriller/ansiktsskjerm.
P333+P313 Ved hudirritasjon eller utslett: Søk legehjelp.
P501 Innholdet / emballasjen skal avhendes i henhold til de lokale / regionale / nasjonale / internasjonale forskrifter.

2.3 Andre farer

Resultater av PBT- og vPvB-vurdering

PBT: Ikke gjeldende.

vPvB: Ikke gjeldende.

Bestemmelse av hormonforstyrrende egenskaper

Produktet inneholder ikke et stoff som er oppført på listen i henhold til artikkel 59(1) i forordning (EF) nr. 1907/2006 som har hormonforstyrrende egenskaper, eller et stoff som vil bli identifisert som å ha hormonforstyrrende egenskaper i samsvar med kriteriene fastsatt i kommisjonsforordning (EU) 2017/2100 eller kommisjonsforordning (EU) 2018/605 i en mengde $\geq 0,1$ %.

Avsnitt 3: Sammensetning / opplysninger om bestanddeler

3.2 Stoffblandinger

Beskrivelse: Blanding av nedenstående oppførte stoffer med ufarlige tilsetninger.

Farlige innholdsstoffer:		
CAS: 100-42-5 EINECS: 202-851-5 Registreringsnummer: 01-2119457861-32	styren ⚠ Flam. Liq. 3, H226; ⚠ Repr. 2, H361d; STOT RE 1, H372; Asp. Tox. 1, H304; ⚠ Acute Tox. 4, H332; Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2, H319; STOT SE 3, H335; Aquatic Chronic 3, H412	10-<20%
CAS: 91-99-6 EINECS: 202-114-8 Registreringsnummer: 01-2120791683-42	2,2'-(m-tolylimino)diethanol ⚠ STOT RE 2, H373; ⚠ Eye Dam. 1, H318; ⚠ Acute Tox. 4, H302; Skin Irrit. 2, H315; Skin Sens. 1B, H317	0,1-<1%
CAS: 141-78-6 EINECS: 205-500-4 Registreringsnummer: 01-2119475103-46	etylacetat ⚠ Flam. Liq. 2, H225; ⚠ Eye Irrit. 2, H319; STOT SE 3, H336, EUH066	0,1-<1%
CAS: 2687-91-4 EINECS: 220-250-6 Registreringsnummer: 01-2119472138-36	N-etyl-2-pyrrolidon ⚠ Repr. 1B, H360D; ⚠ Eye Dam. 1, H318; ⚠ Acute Tox. 4, H312	0,1-<0,3%

(fortsatt på side 3)

Handelsnavn: PROFINISH X PUTTY MULTI PLUS

(fortsatt fra side 2)

CAS: 108-31-6 EINECS: 203-571-6 Registreringsnummer: 01-2119472428-31	maleinsyreanhydrid ⚠ Resp. Sens. 1, H334; STOT RE 1, H372; ⚠ Skin Corr. 1B, H314; Eye Dam. 1, H318; ⚠ Acute Tox. 4, H302; Skin Sens. 1A, H317, EUH071 Spesifikke konsentrasjonsgrense: Skin Sens. 1A; H317:C ≥ 0,001 %	0,001-<0,1%
---	---	-------------

Ytterligere informasjon: Ordlyden til de angitte faresetningene er å finne i avsnitt 16.

Avsnitt 4: Førstehjelpstiltak

4.1 Beskrivelse av førstehjelpstiltak

Generelle informasjon:

Forgiftningssymptomer kan også oppstå etter mange timer. Personer må derfor ha legetilsyn i minst 48 timer etter en ulykke.

Klær som er tilsølt med produktet må fjernes omgående.

Kunstig åndedrett ved uregelmessig åndedrett eller åndedrettsstillstand.

Angrepne personer fjernes fra fareområdet og legges ned.

Etter innånding:

Sørg for rikelig frisk luft og tilkall lege for sikkerhets skyld.

Ved bevisstløshet, legg pasienten i stabilt sideleie for transport.

Etter hudkontakt:

Vask straks med vann og såpe og skyll godt etterpå.

Ved fortsatt hudirritasjon tilkalles lege.

Etter øyekontakt:

Skyll øynene med åpne øyelokk i flere minutter under rennende vann. Ved fortsatt besvær tilkall lege.

Etter svelging: Ikke få pasienten til å kaste opp. Tilkall lege straks.

4.2 De viktigste symptomer og effekter, både akutt og forsinket

Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.

4.3 Indikasjon på omgående medisinsk hjelp eller påkrevet spesialbehandling

Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.

Avsnitt 5: Brannslukkingstiltak

5.1 Slokkemiddel

Egnede slokkingsmidler:

CO₂, slukningspulver eller vann i spredt stråle. Større branner bekjempes med vann i spredt stråle eller med skum som er motstandsdyktig mot alkohol.

Brannslukningstiltak tilpasses omgivelsene.

Av sikkerhetsgrunner ikke egnede slukningsmidler: Vann i full stråle

5.2 Spesielle farer som oppstår pga. substanser eller blandinger

Kan danne eksplosive gass-luft-blandinger.

Ved opphetning og i tilfelle av brann er dannelse av giftige gasser mulig.

5.3 Informasjon vedr. brannbekjempelse

Spesielt verneutstyr:

Bær luftforsynt åndedrettsbeskyttelsesapparat.

Pust ikke inn eksplosjons- og branngasser.

Ytterligere informasjoner

Beholdere som er utsatt for fare kjøles med vann i spredt stråle.

Utbrente rester og kontaminert slukningsvann må bortskaffes i samsvar med myndighetenes forskrifter.

Samle sammen kontaminert slukningsvann for seg, må ikke komme ned i klokker eller avløp.

(fortsatt på side 4)

Handelsnavn: PROFINISH X PUTTY MULTI PLUS

(fortsatt fra side 3)

Avsnitt 6: Tiltak ved utilsiktede utslipp

6.1 Personlige verneiltak, verneutstyr og prosedyrer ved nødsituasjoner

Ta på egnet åndedrettsbeskyttelsesapparat.

Ta på beskyttelsesdrakt. Hold ubeskyttede personer borte.

Sørg for tilstrekkelig ventilasjon.

Bruk av åpen ild forbudt.

Unngå berøring med øyne og hud.

6.2 Miljøverntiltak: La ikke produktet komme ned i kloakk/overflatevann/grunnvann.

6.3 Metoder og materiale for oppsamling og opprensing:

Ta opp stoffet med væskebindende materiale (sand, kiselgur, syrebindemiddel, universalbindemiddel, sagflis).

Skyll ikke bort med vann eller med vannholdige rengjøringsmidler.

Oppsamlet materiale bortskaffes forskriftsmessig.

6.4 Henvisning til andre avsnitt

Se avsnitt 7 for informasjon om sikker håndtering.

Se avsnitt 8 for informasjon om personlig verneutstyr.

Se avsnitt 13 for informasjon om avfallshåndtering.

Avsnitt 7: Håndtering og lagring

7.1 Forholdsregler for sikker håndtering

Sørg for god ventilasjon/avsugning på arbeidsplassen.

Sørg for god romventilasjon, også i gulvhøyde (damper er tyngre enn luft).

Gasser/damper/aerosoler må ikke innåndes.

Unngå berøring med øyne og hud.

Ikke spis, drikk, røyk eller snus inn under arbeidet.

La ikke produktet komme ned i kloakk/overflatevann/grunnvann.

Henvisninger om brann- og eksplosjonsvern:

Bruk av åpen ild forbudt - røyking forbudt.

Ha åndedrettsbeskyttelsesapparater i beredskap.

Dampene kan sammen med luft danne en eksplosjonsfarlig blanding.

7.2 Vilkår for sikker lagring, inkl. eventuelle inkompatibiliteter

Lagring:

Krav til lagerrom og beholdere: Må bare oppbevares i originalbeholdere.

Informasjoner om felles lagring:

Lagres adskilt fra næringsmidler.

Lagres adskilt fra oksidasjonsmidler.

Ytterligere informasjoner om lagervilkårene:

Lagres kjølig og tørt i godt tillukkede beholdere.

Beholderne oppbevares på et godt ventilert sted.

7.3 Spesiell sluttbruk Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.

* **Avsnitt 8: Eksponeringskontroll / personlig verneutstyr**

8.1 Kontrollparametere

Komponenter med grenseverdier for arbeidsplass som må overholdes:	
100-42-5 styren	
AG	Langtidsverdi: 105 mg/m ³ , 25 ppm
M	

(fortsatt på side 5)

Sikkerhetsdatablad
iflg. forordning (EF) nr. 1907/2006, Artikkel 31

Side: 5/13

Trykkdato: 12.11.2025

V- 8.0

revidert den: 25.02.2025

Handelsnavn: PROFINISH X PUTTY MULTI PLUS

(fortsatt fra side 4)

141-78-6 etylacetat	
AG	Korttidsverdi: 1468 mg/m ³ , 400 ppm Langtidsverdi: 734* mg/m ³ , 200* ppm *E
108-31-6 maleinsyreanhydrid	
AG	Langtidsverdi: 0,8 mg/m ³ , 0,2 ppm A

Opplysninger om lover og forskrifter AG: Forskrift om tiltaks- og grenseverdier

DNEL-verdier		
100-42-5 styren		
Dermal	DNEL	406 mg/kg bw/day (langsigtede - systemiske effekter, arbeid)
Inhalativ	DNEL	289 mg/m ³ (akutte - systemiske effekter, arbeidere) 306 mg/m ³ (akutte - lokale effekter, arbeidere) 85 mg/m ³ (langsigtede - systemiske effekter, arbeid)
141-78-6 etylacetat		
Dermal	DNEL	63 mg/kg bw/day (langsigtede - systemiske effekter, arbeid)
Inhalativ	DNEL	1.468 mg/m ³ (akutte - systemiske effekter, arbeidere) 1.468 mg/m ³ (akutte - lokale effekter, arbeidere) 734 mg/m ³ (langsigtede - systemiske effekter, arbeid) 734 mg/m ³ (langsigtede - lokale effekter, arbeidere)
2687-91-4 N-etyl-2-pyrrolidon		
Dermal	DNEL	2,4 mg/kg bw/day (langsigtede - systemiske effekter, arbeid)
Inhalativ	DNEL	4 mg/m ³ (langsigtede - systemiske effekter, arbeid) 10,05 mg/m ³ (langsigtede - lokale effekter, arbeidere)
PNEC-verdier		
100-42-5 styren		
PNEC	0,028 mg/l (ferskvannsmiljø) 0,0028 mg/l (marint miljø) 0,04 mg/l (intermitterende utgivelser) 5 mg/l (kloakkrenseanlegg)	
PNEC	0,614 mg/kg (ferskvannssedimentmiljø) 0,0614 mg/kg (marint sedimentmiljø) 0,2 mg/kg (jord)	
141-78-6 etylacetat		
PNEC	0,24 mg/l (ferskvannsmiljø) 0,024 mg/l (marint miljø) 1,65 mg/l (intermitterende utgivelser) 650 mg/l (kloakkrenseanlegg)	
PNEC	1,15 mg/kg (ferskvannssedimentmiljø) 0,115 mg/kg (marint sedimentmiljø)	

(fortsatt på side 6)

Handelsnavn: PROFINISH X PUTTY MULTI PLUS

(fortsatt fra side 5)

2687-91-4 N-etyl-2-pyrrolidon	
PNEC	0,25 mg/l (ferskvannsmiljø) 0,025 mg/l (marint miljø)
PNEC	1,25 mg/kg (ferskvannssedimentmiljø) 0,125 mg/kg (marint sedimentmiljø) mg/kg (jord)

Ytterligere informasjon: Basis: listene som var gyldige ved oppstillingen.

8.2 Begrensning og kontroll av eksponering

Hensiktsmessige tekniske kontrolltiltak Ingen ytterligere informasjon, se punkt 7.

Individuelle vernetiltak, som f.eks. personlig verneutstyr

Generelle verne- og hygienetiltak:

Sørg for god ventilasjon/avsugning på arbeidsplassen.

Sørg for god romventilasjon, også i gulvhøyde (damper er tyngre enn luft).

Bruk av åpen ild forbudt - røyking forbudt.

Holdes adskilt fra næringsmidler, drikkevarer og fôrstoffer.

Tilsølte og forurensede klær må fjernes omgående.

Vask hendene før arbeidspauser og ved arbeidets slutt.

Beskyttelsesklær må oppbevares adskilt.

Gasser/damper/aerosoler må ikke innåndes.

Unngå berøring med øyne og hud.

Ikke spis eller drikk mens du arbeider.

Åndedrettsvern

Ved kortvarig eller liten belastning, bruk åndedrettsvern med filter; ved intensiv eller lengre eksponering, bruk omluft-uavhengig åndedrettsbeskyttelsesapparat.

Filter A2/P2 (EN 14387)

Håndvern



Beskytteshansker

Før man bruker hansken på ny, må man teste om den er tett.

Hanskematerialet må være ugjennomtrengelig og bestandig overfor produktet/stoffet/blandingen.

Hanskematerialet velges under hensyntagen til holdbarhetstid, gjennomtrengelighet og degradering (EN 374).

Hanskemateriale

Fluorkautsjuk (Viton)

Anbefalt materialtykkelse: $\geq 0,7$ mm

Valget av egnede hansker avhenger ikke bare av materialet, men også av andre kvalitetskjennetegn og varierer fra produsent til produsent. Siden produktet er en sammensetning av flere stoffer, kan hanskematerialets bestandighet ikke beregnes på forhånd og må derfor kontrolleres før bruk.

Gjennomtrengingstid for hanskemateriale

Verdi for gjennomtrengelighet: Level 6 ≥ 480 min.

Den nøyaktige gjennombruddstiden må bringes på det rene hos hanskeprodusenten og overholdes.

Øye-/ansiktsvern



Tettsittende vernebrille (EN 166 / EN 170)

(fortsatt på side 7)

Handelsnavn: PROFINISH X PUTTY MULTI PLUS

(fortsatt fra side 6)

Kroppsværn: Verneklær (EN 14325)

Avsnitt 9: Fysiske og kjemiske egenskaper

9.1 Informasjon om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper	
Generell informasjon	
Aggregattilstand	Flytende
Farge	Gul
Lukt	Karakteristisk
Lukterskel:	Ikke bestemt.
Smeltepunkt/frysepunkt	Ikke bestemt.
Kokepunkt eller startkokepunkt og kokeområde	145 °C (100-42-5 styren)
Antennelighet	Brannfarlig
Nedre og øvre eksplosjonsgrense	
Nedre:	1,1 Vol %
Øvre:	11,5 Vol %
Flammepunkt	>23 °C
Spaltingstemperatur	Ikke bestemt.
pH	Ikke relevant.
Viskositet:	
Kinematisk viskositet	Ikke bestemt.
Dynamisk:	Ikke bestemt.
Løselighet	
vann:	Ikke hhv. lite blandbar.
Fordelingskoeffisient n-oktanol/vann (logaritmisk verdi)	Ikke bestemt.
Damptrykk ved 20 °C	98 hPa
Tetthet og/eller relativ tetthet	
Tetthet:	1,84-1,86 g/cm ³
damptetthet	Ikke bestemt.
9.2 Annen informasjon	
Utseende:	
Form:	Pastalignende
Viktig informasjon om beskyttelse av helse og miljø, samt sikkerhet.	
Selvantennelsestemperatur	Ikke bestemt.
Eksplosjonsfare:	Produktet er ikke eksplosivt. Dannelse av eksplosive damp-/luftblandinger er imidlertid mulig.
Tilstandsendring	
Fordampingshastighet	Ikke bestemt.
Opplysninger med hensyn til fysiske fareklasser	
Eksplosive varer	bortfaller
Brannfarlige gasser	bortfaller
Aerosoler	bortfaller
Oksiderende gasser	bortfaller
Gasser under trykk	bortfaller
Brannfarlige væsker	Brannfarlig væske og damp.

(fortsatt på side 8)

Sikkerhetsdatablad
iflg. forordning (EF) nr. 1907/2006, Artikkel 31

Side: 8/13

Trykkdato: 12.11.2025

V- 8.0

revidert den: 25.02.2025

Handelsnavn: PROFINISH X PUTTY MULTI PLUS

(fortsatt fra side 7)

Brannfarlige faste stoffer	bortfaller
Selvreaktive stoffer og stoffblandinger	bortfaller
Pyrofore væsker	bortfaller
Pyrofore faste stoffer	bortfaller
Selvopphetende stoffer og stoffblandinger	bortfaller
Stoffer og stoffblandinger som ved kontakt med vann utvikler brannfarlige gasser	bortfaller
Oksiderende væsker	bortfaller
Oksiderende faste stoffer	bortfaller
Organiske peroksider	bortfaller
Etsende for metaller	bortfaller
Desensibiliserte eksplosive varer	bortfaller

Avsnitt 10: Stabilitet og reaktivitet

10.1 Reaktivitet Ingen spaltning ved formålsriktig bruk.

10.2 Kjemisk stabilitet Ingen spaltning ved formålsriktig lagring og håndtering.

10.3 Mulighet for farlige reaksjoner

Polymerisasjon under varmeutvikling.

Reaksjoner med peroksider og andre radikaldannere.

Dampene kan sammen med luft danne en eksplosjonsfarlig blanding.

10.4 Forhold som bør unngås Beskyttes mot varme og direkte solpåvirkning.

10.5 Inkompatible materialer: Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.

10.6 Farlige nedbrytningsprodukter:

Ved opphetning og i tilfelle av brann er dannelse av giftige gasser mulig.

* **Avsnitt 11: Toksikologiske opplysninger**

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

Akutt giftighet, Basert på tilgjengelige data, klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

Klassifiseringsrelevante LD/LC50-verdier:		
100-42-5 styren		
Oral	LD50	5.000 mg/kg (rotte)
Dermal	LD50	>2.000 mg/kg (rotte)
Inhalativ	LC50/4 h	11,8 mg/l (rotte)
91-99-6 2,2'-(m-tolylimino)diethanol		
Oral	LD50	500 mg/kg (ATE)
141-78-6 etylacetat		
Oral	LD50	6.100 mg/kg (rotte)
Dermal	LD50	>20.000 mg/kg (kanin)
Inhalativ	LC50/6 h	58 mg/l (rotte)
2687-91-4 N-etyl-2-pyrrolidon		
Oral	LD50	3.200 mg/kg (rotte)
Dermal	LD50	2.000 mg/kg (rotte)
108-31-6 maleinsyreanhydrid		
Oral	LD50	1.090 mg/kg (rotte)

(fortsatt på side 9)

Sikkerhetsdatablad
iflg. forordning (EF) nr. 1907/2006, Artikkel 31

Side: 9/13

Trykkdato: 12.11.2025

V- 8.0

revidert den: 25.02.2025

Handelsnavn: PROFINISH X PUTTY MULTI PLUS

(fortsatt fra side 8)

Dermal	LD50	2.620 mg/kg (kanin)
--------	------	---------------------

Primær irritasjonsvirkning:

Hudetsing/hudirritasjon Irriterer huden.

Alvorlig øyeskade/øyeirritasjon Gir alvorlig øyeirritasjon.

Sensibilisering ved innånding eller hudkontakt Kan utløse en allergisk hudreaksjon.

Arvestoffskadelig virkning på kjønnceller

Basert på tilgjengelige data, klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

Kreftframkallende egenskaper Basert på tilgjengelige data, klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

Reproduksjonstoksisitet Mistenkes for å kunne gi fosterskader.

STOT - enkelteksponering Basert på tilgjengelige data, klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

STOT - gjentatt eksponering

Forårsaker skader på hørselsorganene ved lengre eller gjentatt eksponering.

Aspirasjonsfar Basert på tilgjengelige data, klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

11.2 Opplysninger om andre farer

Hormonforstyrrende egenskaper
ingen av innholdsstoffene er listet opp

* **Avsnitt 12: Økologiske opplysninger**

12.1 Giftighet

Akvatisk toksisitet:	
100-42-5 styren	
LC50/96 h	4,02 mg/l (Pimephales promelas)
EC50/48 h	4,7 mg/l (Daphnia magna)
EC50/72 h	4,9 mg/l (Pseudokirchnerella subcapitata)
91-99-6 2,2'-(m-tolylimino)diethanol	
EC50/48 h	107 mg/l (Daphnia magna)
EC50/72 h	>100 mg/l (Pseudokirchnerella subcapitata)
LC50/48 h	>102 mg/l (fish)
141-78-6 etylacetat	
LC50/96 h	230 mg/l (Pimephales promelas)
EC50/48 h	165 mg/l (Daphnia cucullata)
EC50/72 h	>900 mg/l (Scenedesmus subspicatus)
EC3/16 h	650 mg/l (mic)
2687-91-4 N-etyl-2-pyrrolidon	
EC50/48 h	mg/l (aiv)
NOEC/21 d	12,5 mg/L (aiv)
12.2 Persistens og nedbrytbarhet	
100-42-5 styren	
Biodegradation	70,9 % (lett biologisk nedbrytbar) (ISO 9408, 28 d, aerobic)
141-78-6 etylacetat	
Biodegradation	93,9 % (lett biologisk nedbrytbar) (OECD 301 B, aerobic)

(fortsatt på side 10)

Sikkerhetsdatablad
iflg. forordning (EF) nr. 1907/2006, Artikkel 31

Side: 10/13

Trykkdato: 12.11.2025

V- 8.0

revidert den: 25.02.2025

Handelsnavn: PROFINISH X PUTTY MULTI PLUS

(fortsatt fra side 9)

12.3 Bioakkumulasjonspotensial	
100-42-5 styren	
BCF	74 (-)
log Pow	2,96
91-99-6 2,2'-(m-tolylimino)diethanol	
log Kow	1,9
141-78-6 etylacetat	
BCF	30 (-)
log Pow	0,66
12.4 Mobilitet i jord	
100-42-5 styren	
log Koc	2,55
Koc	352

12.5 Resultater av PBT- og vPvB-vurdering

PBT: Ikke gjeldende.

vPvB: Ikke gjeldende.

12.6 Hormonforstyrrende egenskaper

Produktet inneholder ikke stoffer med hormonforstyrrende egenskaper.

12.7 Andre skadelige virkninger

Ytterligere økologiske informasjoner:

Generelle informasjoner:

Ikke la produktet nå i grunnvann, vassdrag eller kloakk.

Fare for drikkevann allerede ved utstrømning av små mengder i marken.

Avsnitt 13: Sluttbehandling

13.1 Metoder for avfallsbehandling

Anbefaling: Må ikke bortskaftes sammen med husholdningsavfall. Må ikke komme ned i kloakk.

Europeisk avfallsliste	
08 01 11*	maling- og lakkavfall som inneholder organiske løsemidler eller andre farlige stoffer

Urenset emballasje:

Anbefaling: Deponering i henhold til myndighetenes forskrifter.

Avsnitt 14: Transportopplysninger

14.1 FN-nummer eller ID-nummer	
ADR, IMDG, IATA	UN1866
14.2 Korrekt UN-forsendelsesbetegnelse	
ADR	1866 HARPIKSLØSNING
IMDG, IATA	RESIN SOLUTION

(fortsatt på side 11)

Sikkerhetsdatablad
iflg. forordning (EF) nr. 1907/2006, Artikkel 31

Side: 11/13


Trykkdato: 12.11.2025

V- 8.0

revidert den: 25.02.2025

Handelsnavn: PROFINISH X PUTTY MULTI PLUS

(fortsatt fra side 10)

14.3 transport fareklasser	
ADR, IMDG, IATA	
	
Klasse	3
Fareseddel	3
14.4 Emballasjegruppe:	
ADR, IMDG, IATA	III
14.5 Miljøfarer	
Marine pollutant:	Ikke relevant Nei
14.6 Særskilte forholdsregler for bruker	
Farenummer (Kemler-tall):	Advarsel: Brannfarlige væsker 30
EMS-nummer:	F-E, S-E
Stowage Category	A
14.7 Sjøtransport i bulk i henhold til IMO-instrumenter	
Ikke relevant.	
Transport/ytterligere informasjoner:	
ADR	
Begrenset mengde (LQ)	5L
Transportkategori	3
Tunnel restriksjonskode	D/E
Bemerkninger:	ADR 2.2.3.1.5
IMDG	
Limited quantities (LQ)	5L
Bemerkninger:	IMDG 2.3.2.5
UN "Model Regulation":	UN 1866 HARPIKSLØSNING, 3, III

Avsnitt 15: Opplysninger om regelverk

15.1 Helse-, sikkerhets- og miljøforskrifter/lovgivning som gjelder spesielt for stoffet eller stoffblandingen

Direktiv 2012/18/EU

Spesifiserte farlige stoffer - VEDLEGG I ingen av innholdsstoffene er listet opp

Seveso category P5c

Mengdegrense (i tonn) for anvendelsen av krav til virksamheter på lavere nivå 5.000 t

Mengdegrense (i tonn) for anvendelsen av krav til virksamheter på høyere nivå 50.000 t

FORORDNING (EF) nr. 1907/2006 VEDLEGG XVII Begrensninger: 3, 75, 81

Direktiv 2011/65/EF om begrensning av bruken av visse farlige stoffer i elektrisk og elektronisk utstyr - Vedlegg II

ingen av innholdsstoffene er listet opp

(fortsatt på side 12)

Sikkerhetsdatablad
iflg. forordning (EF) nr. 1907/2006, Artikkel 31

Side: 12/13

Trykkdato: 12.11.2025

V- 8.0

revidert den: 25.02.2025

Handelsnavn: PROFINISH X PUTTY MULTI PLUS

(fortsatt fra side 11)

Forordning (EF) nr. 273/2004 om narkotikaprekursorer
ingen av innholdsstoffene er listet opp
Forordning (EF) nr. 111/2005 om fastsettelse av regler for overvåking av handelen med narkotikaprekursorer mellom Fellesskapet og tredjestater
ingen av innholdsstoffene er listet opp

Nasjonale forskrifter:

Informasjoner om arbeidsinnskrenkning:

Observer beskjeftigelsesinnskrenkningene for ungdommer.

Observer beskjeftigelsesinnskrenkningene for blivende mødre og slike som gir bryst.

Registeringsnummer for Norge: 676864

15.2 Kjemisk sikkerhetsvurdering: En kjemisk sikkerhetsvurdering er ikke utført.

Avsnitt 16: Andre opplysninger

Dette sikkerhetsdatabladet er i samsvar med Forordning (EF) nr. 1907/2006, Artikkel 31 som endret ved forordning (EU) 2020/878.

Opplysningene i dette sikkerhetsdatabladet er basert på den aktuelle vitenskapelige og tekniske viten, og på EFs og nasjonal lovgivning. Formålet med opplysningene er å henlede oppmerksomheten på helse- og sikkerhetsfaktorer ved vores produkter samt å anbefale sikkerhetstiltak for oppbevaring og bruk av produktene. Dette utgjør ingen sikkerhet eller garanti med hensyn til produktenes egenskaper. Vi påtar oss intet ansvar for manglende overholdelse av forholdsregler som er beskrevet i dette databladet, eller for uvanlig bruk av produktet.

Relevante setninger

H225 Meget brannfarlig væske og damp.

H226 Brannfarlig væske og damp.

H302 Farlig ved svelging.

H304 Kan være dødelig ved svelging om det kommer ned i luftveiene.

H312 Farlig ved hudkontakt.

H314 Gir alvorlige etseskader på hud og øyne.

H315 Irriterer huden.

H317 Kan utløse en allergisk hudreaksjon.

H318 Gir alvorlig øyeskade.

H319 Gir alvorlig øyeirritasjon.

H332 Farlig ved innånding.

H334 Kan gi allergi eller astmasymptomer eller pustevansker ved innånding.

H335 Kan forårsake irritasjon av luftveiene.

H336 Kan forårsake døsighet eller svimmelhet.

H360D Kan gi fosterskader.

H361d Mistenkes for å kunne gi fosterskader.

H372 Forårsaker organskader ved langvarig eller gjentatt eksponering.

H373 Kan forårsake organskader ved langvarig eller gjentatt eksponering.

H412 Skadelig, med langtidsvirkning, for liv i vann.

EUH066 Gjentatt eksponering kan gi tørr eller sprukket hud.

EUH071 Etsende for luftveiene.

Forkortelser og akronymer:

ADR: Accord relatif au transport international des marchandises dangereuses par route (European Agreement Concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)

IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods

IATA: International Air Transport Association

GHS: Globalt harmonisert system for klassifisering og merking av kjemikalier.

(fortsatt på side 13)



Sikkerhetsdatablad
iflg. forordning (EF) nr. 1907/2006, Artikkel 31

Side: 13/13

Trykkdato: 12.11.2025

V- 8.0

revidert den: 25.02.2025

Handelsnavn: PROFINISH X PUTTY MULTI PLUS

(fortsatt fra side 12)

EINECS: Europeisk liste over eksisterende markedsførte kjemiske stoffer
ELINCS: Europeisk liste over meldte kjemiske stoffer
CAS: Nummer tildelt kjemikaliet på Chemical Abstracts Service-beholdningen
DNEL: Avledet nivå uten virkning
PNEC: Beregnet konsentrasjon uten virkning
LC50: median dødelig konsentrasjon
LD50: dødelig dose 50%
PBT: persistente, bioakkumulerende og giftige
vPvB: svært persistente og svært bioakkumulerende
BCF: biokoncentrasjonsfaktor
log Pow: n-oktanol/vann-fordelingskoeffisient
log Kow: n-oktanol/vann-fordelingskoeffisient
log Koc: jord/vann-fordelingskoeffisient
Koc: jord/vann-fordelingskoeffisient
ATE: Acute toxicity estimate values (Anslåtte verdier for akutt giftighet)
Flam. Liq. 2: Brannfarlig væske. Kategori 2
Flam. Liq. 3: Brannfarlig væske. Kategori 3
Acute Tox. 4: Akutt giftighet. Kategori 4
Skin Corr. 1B: Hudetsing/hudirritasjon. Kategori 1B
Skin Irrit. 2: Hudetsing/hudirritasjon. Kategori 2
Eye Dam. 1: Alvorlig øyeskade/øyeirritasjon. Kategori 1
Eye Irrit. 2: Alvorlig øyeskade/øyeirritasjon. Kategori 2
Resp. Sens. 1: Sensibilisering ved innånding. Kategori 1
Skin Sens. 1: Sensibilisering av huden. Kategori 1
Skin Sens. 1A: Sensibilisering av huden. Kategori 1A
Skin Sens. 1B: Sensibilisering av huden. Kategori 1B
Repr. 1B: Reproduksjonstoksisk. Kategori 1B
Repr. 2: Reproduksjonstoksisk. Kategori 2
STOT SE 3: Giftvirkning på bestemte organer - enkelteksponering. Kategori 3
STOT RE 1: Giftvirkninger på bestemte organer - gjentatt eksponering. Kategori 1
STOT RE 2: Giftvirkninger på bestemte organer - gjentatt eksponering. Kategori 2
Asp. Tox. 1: Fare ved aspirasjon. Kategori 1
Aquatic Chronic 3: Farlig for vannmiljøet - kronisk giftig. Kategori 3

Kilder Europeiske kjemikaliebyrået, <http://echa.europa.eu>

*** Data forandret i forhold til forrige versjon**