

Perfekt Akrylpolish

Omarbetad: 2017.06.02

AVSNITT 1: NAMNET PÅ ÄMNET/BLANDINGEN OCH BOLAGET/FÖRETAGET

1.1 Produktbeteckning

Kemikalienamn	Perfekt Akrylpolish
Artikel-nr	84421
Ersätter säkerhetsdatablad från	2015-06-10
Version nummer	2.0

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

Användning	Produkt för att putsa, reparationer och underhåll.
Användningar som det avråds från	Denna produkt rekommenderas inte för andra ändamål än de användningsområden som anges ovanför.

1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

Leverantör	Norenc Norge AS Teglverksveien 99 3057 Solbergelva Norge Telefon: +47 66 99 55 33 Fax: +47 66 99 55 32 http://www.norenc.no/
E-post	Norenc@norenc.no
Ansvarig	Norenc Norge AS
Distributör	Leijma AB Telefon: +46 (0)303 94060 www.leijma.se
Utarbetad av	Sensor Chemcontrol AS
1.4 Telefonnummer för nödsituationer	Giftinformationscentralen: 010-4566700

AVSNITT 2: FARLIGA EGENSKAPER

2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen

Klassificering enligt 1272/2008EC	Inte farlig substans eller blandning enligt förordning (EG) No 1272/2008.
-----------------------------------	---

2.2 Märkningsuppgifter

Faroangivelse	EUH210 Säkerhetsdatablad finns att rekvirera.
Skyddsangivelser	
Allmänna	P102 Förvaras oåtkomligt för barn.

2.3 Andra faror

Kemikalie uppfyller inte kriterierna för PBT eller vPvB i enlighet med REACH bilaga XIII.

AVSNITT 3: SAMMANSÄTTNING/INFORMATION OM BESTÅNDSDELAR

3.2 Blandningar

Beståndsdel	Identifiering	Klassificering	Note	Vikt-%
Hydrocarbons, C9-C11, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, <2% aromatics	Reach nr: 01-2119463258-33 Ec/Nlp nr: 919-857-5	Flam Liq 3; H226 Asp Tox 1; H304 STOT SE 3; H336 EUH066	Æ	5-15

SÄKERHETS DATABLAD

Perfekt Akrylpolish

Forts. från föreg. sida

Omarbetad: 2017.06.02

2,2',2''-nitroloetanol	Ec/Nlp nr: 203-049-8 Cas nr: 102-71-6		Æ	0-5
Hydrocarboner, C11-C13, isoalkaner, <2% aromater	Reach nr: 01-2119456810-40 Ec/Nlp nr: 920-901-0	Asp Tox 1; H304 EUH066	Æ	0-2
Hydrocarbons, C11-C12, isoalkanes, <2% aromatics	Reach nr: 01-2119472146-39 Ec/Nlp nr: 918-167-1	Flam Liq 3; H226 Asp Tox 1; H304 Aquatic Chronic 4; H413 EUH066	Æ	0-2

Kodförklaring

Flam Liq 3: Brandfarliga vätskor.
Asp Tox 1: Fara vid aspiration.
Aquatic Chronic 4: Farligt för vattenmiljön.
STOT SE 3: Specifik organototoxicitet - enstaka exponering.
Förklaring till relevanta farofraser finns under rubrik 16.

Ingredienskommentar

Alla koncentrationer är angivna i viktprocent.
Klassificeringen gäller för vart ämne, inte för produkten som helhet.

Anmärkning Æ: Ämne har en gränsvärde.

AVSNITT 4: ÅTGÄRDER VID FÖRSTA HJÄLPEN

4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

Inandning

Frisk luft, värme och vila, helst i bekväm halvsittande ställning. Om personen slutat andas, ges konstgjord andning. Sörj för fria luftvägar.

Hud

Skölj med vatten och tvätta sedan med tvål och vatten. Vid bestående hud irritation: Sök läkarhjälp.

Ögon

Skölj försiktigt med vatten i flera minuter; Ta ur eventuella kontaktlinser om det går lätt; Fortsätt att skölja. Kontakta läkare om besvär kvarstår.

Förtäring

FREMKALLA ICKE KRÄKNING. Kontakta läkare.

4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

n/a

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

Vid olycka eller sjukdomskänsla, kontakta omedelbart läkare, visa upp instruktioner eller säkerhetsdatablad om det är tillgängligt.

AVSNITT 5: BRANDBEKÄMPNINGSÅTGÄRDER

5.1 Släckmedel

Lämpliga släckmedel

Vattendimma, skum, koldioxid och pulver.
Använd släckningsmedel lämpligt för de villkor och miljöer.

Olämpliga släckmedel

Undvik riktad vattenstråle vid släckningsarbetet.

5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Vid brand utvecklas kolmonoxid, koldioxid, kväveoxider och svart rök.

5.3 Råd till

brandbekämpningspersonal

Brandmanskap måste använda standard skyddsutrustning med brandsäker jacka, hjälm med ansiktsskydd, handskar, gummistövlar och rökdykarapparat i trånga utrymmen.

AVSNITT 6: ÅTGÄRDER VID OAVSIKTLIGA UTSLÄPP

6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

Håll människor och djur borta från förorenat område.

6.2 Miljöskyddsåtgärder

Får ej komma ut i avlopp. Produkten flyter på vatten och upplöses praktiskt taget inte.
Undvik utsläpp till miljön.

6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering

Absorberas med avsett material och samlas upp. Levereras till närmaste mottagningsstation för destruering.

6.4 Hänvisning till andra avsnitt

Se avsnitt 7 för information om säker hantering.
Se avsnitt 8 för information om personlig skyddsutrustning.
Se avsnitt 12 för information om ekologi.
Se avsnitt 13 för avfallshantering.

SÄKERHETS DATABLAD

Perfekt Akrylpolish

Forts. från föreg. sida

Omarbetad: 2017.06.02

AVSNITT 7: HANTERING OCH LAGRING

7.1 Skyddsåtgärder för säker hantering

Hanteras i samsvar med god hygien och säkerhetspraxis. Bruksanvisning skall följas för att uppnå säker användning och bästa resultat. Undvik inandning av ångor.

7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Produkten är brandfarlig och skall inte utsättas för öppen låga. Bör lagras stående och i originalförpackning.

7.3 Specifik slutanvändning

Produkt för att putsa, reparationer och underhåll.

AVSNITT 8: BEGRÄNSNING AV EXPONERINGEN/PERSONLIGT SKYDD

8.1 Kontrollparametrar

Beståndsdel	Einecs nr	CAS nr	Nivågränsvärde		Korttidsvärde		Ref.	Anm.	År
			mg/m3	ppm	mg/m3	ppm			
Hydrocarbons, C9-C11, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, <2% aromatics	919-857-5		275				Norsk		2017
2,2',2''-nitrioloetanol	203-049-8	102-71-6	5	-			Norsk		2015
Hydrocarboner, C11-C13, isoalkaner, <2% aromater	920-901-0		275				Norsk		2017
Hydrocarbons, C11-C12, isoalkanes, <2% aromatics	918-167-1		275				Norsk		2017

Gränsvärden anmärkning

Referens Norsk: Norska gränsvärden för föroreningar i arbetsatmosfären. Hämtad från "Forskrift om tiltaks- og grenseverdier".

8.2 Begränsning av exponeringen

Förebyggande åtgärder

Sunt förnuft och säkerhetsregler skall alltid användas vid hantering av kemikalier. Sörj för att emballaget är riktigt märkt för att förebygga exponering eller felaktig användning. Sörj för god arbetshygien. Sörj för användelse av angiven skyddsutrustning och skyddskläder. Sörj för tillräckligt utsug och god ventilation på arbetsplatsen. Undvik kontakt med ögon och hud.

Andningsskydd

Andningsskydd krävs normalt inte. De europeiska standardiseringskommittéens (CEN) standarder EN136, EN140 och EN405 anger andningsskydd, EN149 och EN143 specificerar filterrekommendationer.

Andningsskydd måste alltid användas när luftföroreningen överstiger yrkeshygieniska gränsvärden.

Ögonskydd

Vid fara för stänk använd godkända skyddsglasögon. Ögonskydd skall uppfylla EN 166 standarden.

Skyddshandskar

Skyddshandskar av nitril, neopren eller PVA kategori 3 i enlighet med standarden NS-EN374-3 rekommenderas.

All information om specifika handskar är baserad på tillgänglig litteratur eller information från skyddshandsketillverkare. Handskelämplighet och genombrottstid kan variera beroende på de specifika användningsförhållandena. Kontakta handsketillverkaren för specifika råd om handske och genombrottstider för din användning. Kontrollera och eventuellt byt ut slitna eller skadade handskar. Om kontakt med underarmarna är sannolikt, använd handskar med manschetter. CE normerna EN420 och EN374 ger allmänna krav och förteckningar över handsketyp.

Annan information

Det är god industriell hygienpraxis att undvika hudkontakt mest möjligt. Undvik användning av ringar, klocker, etc. som produktet kan fästa sig på och förorsaka hudreaktioner. Skyddskrämer kan hjälpa till att skydda utsatta hudområden, men kan inte ersätta handskar. Tag bort förorenade kläder för att undvika hudkontakt. Tvätta huden och påför fet hudkräm. Håll god ordning.

AVSNITT 9: FYSIKALISKA OCH KEMISKA EGENSKAPER

9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Form/tillstånd

Pasta

Färg

Krämig vit till grå

Lukt

Bensin

Luktgräns

n/a

pH koncentrat

n/a

Smältpunkt

n/a

Kokpunkt

n/a

Flampunkt

n/a

SÄKERHETS DATABLAD

Perfekt Akrylpolish

Forts. från föreg. sida

Omarbetad: 2017.06.02

Relativ förångningshastighet	n/a
Brandfarlighet (fast form, gas)	n/a
Explosionsgränser	n/a
Ängtryck	n/a
Ängdensitet	n/a
Relativ densitet	0,99 g/cm ³
Löslighet	n/a
Löslighet vatten	0% (Olösligt)
Fördelningskoefficient n-oktanol/vatten	n/a
Självantändningstemperatur	n/a
Sönderdelningstemperatur	n/a
Viskositet	> 20,5 mm ² /s
Explosiva egenskaper	n/a
Oxiderande egenskaper	n/a
9.2 Annan information	n/a

AVSNITT 10: STABILITET OCH REAKTIVITET

10.1 Reaktivitet	n/a
10.2 Kemisk stabilitet	Stabil under normala förhållanden.
10.3 Risken för farliga reaktioner	n/a
10.4 Förhållanden som ska undvikas	Undvik öppen eld, gnistbildning och andra former för antändningskällor.
10.5 Oförenliga material	n/a
10.6 Farliga sönderdelningsprodukter	Vid brand uppstår kolmonoxid, koldioxid, kväveoxider och svart rök.

AVSNITT 11: TOXIKOLOGISK INFORMATION

11.1 Information om de toxikologiska effekterna	
För ingrediens	2,2',2''-nitriloetanol
LD50 oral	5530 mg/kg (Råtta)
Referanse	National Technical Information Service. Vol. OTS0516797,
LD50 dermal	> 22500 mg/kg (Kanin)
Referanse	Union Carbide Data Sheet. Vol. 3/18/1965,
Akut toxicitet	Under normal användning, är inga hälsoeffekter förväntat.
Frätande/irriterande på huden	Hudkontakt kan ge irritation.
Allvarlig ögonskada/ ögonirritation	Ögonkontakt kan orsaka irritation.
Luftvägs-/hudsensibilisering	Ingen av de kemikalier som anges i avsnitt 3 är klassificerade som allergiframkallande.
Mutagenitet i könsceller	Ingen av de kemikalier som anges i avsnitt 3 är klassificerade som DNA-skadande (mutagen).
Cancerogenitet	Ingen av de kemikalier som anges i avsnitt 3 är klassificerat som cancerframkallande.
Reproduktionstoxicitet	Ingen av de kemikalier som anges i avsnitt 3 är klassificerat som reproduktionsstörande.
Specifik organotxicitet – enstaka exponering	Baserat på tillgängliga data uppfylles inte kriterierna för klassificering.
Specifik organotxicitet – upprepad exponering	Baserat på tillgängliga data uppfylles inte kriterierna för klassificering.
Fara vid aspiration	Under normal användning, är inga hälsoeffekter förväntat.
Annan information	Sannolik exponeringsväg: Hudkontakt.

AVSNITT 12: EKOLOGISK INFORMATION

12.1 Toxicitet	Blandningen är svårupplöslig. Ingen känd ekotoxikologisk effekt.
För ingrediens	2,2',2''-nitriloetanol
EC50	610 mg/l (Kreps 48 timmar)
Referanse	Warne, M.S.J., and A.D. Schifko 1999. Toxicity of Laundry Detergent Components to a Freshwater Cladoceran and Their Contribution to Detergent Toxicity. Ecotoxicol.Environ.Saf. 44(2):196-206
LC50	11800 mg/l (Fisk 96 timmar)

SÄKERHETS DATABLAD

Perfekt Akrylpolish

Forts. från föreg. sida

Omarbetad: 2017.06.02

Referanse	Geiger, D.L., L.T. Brooke, and D.J. Call 1990. Acute Toxicities of Organic Chemicals to Fathead Minnows (Pimephales promelas), Volume 5. Ctr.for Lake Superior Environ.Stud., Univ.of Wisconsin-Superior, Superior, WI :332 p.
12.2 Persistens och nedbrytbarhet	Lösningsmedlen förväntas att vara potentiellt biologiskt nedbrytbart.
12.3 Bioackumuleringsförmåga	Ingen bioackumulering är indikerad. Det förväntas inga skadliga långtidseffekter på vattenorganism.
12.4 Rörligheten i jord	Produkten är inte löslig i vatten. Produkten är i pastaform och kan sprida ut sig. Huvuddelen av materialet består av komponenter med en låg löslighet. Förväntas migrera från vatten till land och fördelas till sediment och fasta avloppsvatten.
12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen	Kemikalien uppfyller inte kriterierna för PBT eller vPvB i enlighet med REACH bilaga XIII. Denna produkt är inte i sig och inte innehåller ett PBT eller vPvB.
12.6 Andra skadliga effekter	n/a

AVSNITT 13: AVFALLSHANTERING

13.1 Avfallsbehandlingsmetoder	
Avfallsgrupp	EWC: *12 01 12 Begagnad vax och fett. Angivande EWC-koder är ändamål. Kontrollera alltid avfallskod med tanke på det aktuella läget för produkten. De slutliga avfallsgrupper och koder måste bestämmas av användaren, baserat på den faktiska användningen av produkten.
Emballage	EWC: 15 01 10 Förpackningar som innehåller rester av eller som är förorenade av farligt avfall.
Annan information	Produkten får ej släppas ut i avlopp, vattendrag eller grundvatten.

AVSNITT 14: TRANSPORTINFORMATION

14.1 UN-nummer	n/a
14.2 Officiell transportbenämning	n/a
14.3 Faroklass för transport	
ADR/RID klass	n/a
14.4 Förpackningsgrupp	n/a
14.5 Miljöfaror	n/a
14.6 Särskilda försiktighetsåtgärder	n/a
14.7 Bulktransport enligt bilaga II till MARPOL 73/78 och IBC-koden	n/a

AVSNITT 15: GÄLLANDE FÖRESKRIFTER

15.1 Föreskrifter/lagstiftning om ämnet eller blandningen när det gäller säkerhet, hälsa och miljö	KOMMISSIONENS FÖRORDNING (EU) 2015/1221 av 24 juli 2015 (ATP7). FOR-2012-06-16-622 Förordning om klassificering, märkning och förpackning av ämnen och blandningar (CLP). Europaparlamentets och rådets förordning (EG). 1272/2008. KOMMISSIONENS FÖRORDNING (EU) 2015/830 av den 28 maj 2015 om ändring av Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 1907/2006 om registrering, utvärdering, godkännande och begränsning av kemikalier (Reach). Transport av farligt gods: ADR, RID, IMDG, IATA (2015). Direktiv om åtgärder och gränsvärden för fysiska och kemiska faktorer i arbetsmiljön och grupper infektion av biologiska faktorer (föreskrift om tiltaks- og grenseverdier). FÖR 2004-06-01 nr 922: "Föreskrift om begränsning i bruk av helse- og miljøfarlige kjemikalier og andre produkter (produktforskriften)". ECHA (European Chemicals Agency) C&L Inventory database. 2004/06/01 nr 930: Förordningar om återvinning och avfallshantering. FOR-2015-05-19-541 Föreskrift om deklarerings av kjemikalier til produktregisteret (deklareringsforskriften).
A-nr	611091-0
15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning	Leverantören har inte genomfört en kemikaliesäkerhetsbedömning för ämnet eller blandningen.
Annan information	Klassificering av denna produkt lämnas på basis av tillgänglig information från leverantören.

AVSNITT 16: ANNAN INFORMATION

SÄKERHETS DATABLAD

Perfekt Akrylpolish

Forts. från föreg. sida

Omarbetad: 2017.06.02

Betydelse av faro- och riskfraser angivna i sektion 3	H226 Brandfarlig vätska och ånga. H304 Kan vara dödligt vid förtäring om det kommer ner i luftvägarna. H336 Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad. H413 Kan ge skadliga långtidseffekter på vattenlevande organismer. EUH066 Upprepad kontakt kan ge torr hud eller hudsprickor.
Hänvisningar till viktig litteratur och datakällor	Säkerhetsdatablad från leverantören.
Förkortningar i dokumentet	n/a - Ingen relevant information. PBT - Persistent, Bioaccumulative and Toxic. vPvB - very Persistent and very Bioaccumulative (require special attention under REACH). EWC - europeiska avfallsförteckningen.
Utgiven första gång	2015-06-09
Utskriftsdatum	2017-06-06
Annan information	Reviderad och kvalitetssäkrad av: Sensor Chemcontrol AS Storgata 30 3611 Kongsberg Norge Tel: 32 77 06 60 E-post: helpdesk@sensor.as.

--- SÄKERHETS DATABLAD enligt kommissionens förordning (EC) 1272/2008 och (EU) 2015/830 ---