

## Norengo Glasförnyare

Omarbetad: 2017.06.02

## AVSNITT 1: NAMNET PÅ ÄMNET/BLANDNINGEN OCH BOLAGET/FÖRETAGET

## 1.1 Produktbeteckning

Kemikalienamn	Norengo Glasförnyare
Artikel-nr	84118
Ersätter säkerhetsdatablad från	2015-06-04
Version nummer	2.0

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

Användning	Tar bort kalk som sitter på dusch kabinett och kakel.
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	Norengo Norge AS Teglverksveien 99 3057 Solbergelva Norge Telefon: +47 66 99 55 33 Fax: +47 66 99 55 32 <a href="http://www.norengo.no/">http://www.norengo.no/</a> arne@norengo.no
E-post	arne@norengo.no
Ansvarig	Norengo Norge AS
Distributör	Leijma AB Telefon: +46 (0)303 94060 <a href="http://www.leijma.se">www.leijma.se</a>
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-%
Nefelinsyenitt	Ec/Nlp nr: 270-666-7 Cas nr: 37244-96-5			60 - 100

## Kodförklaring

Säkerhetsbladet är sammanställt med Sensor-chemdoc 8.6e licensierad till Sensor Chemcontrol AS

# SÄKERHETSATABLAD

## Noreno Glasförnyare

Forts. från föreg. sida

Omarbetad: 2017.06.02

**Ingredienskommentar** Detta material innehåller inga klassificerade ämnen.

### 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

Ge något att dricka, som vatten, mjölk, juice. Framkalla inte kräkning. Ring GIFTINFORMATIONCENTRALEN för riskbedömning i varje enskilt fall.

#### 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

Produkten är inte brandfarlig.

##### Olämpliga släckmedel

Ej tillämplig, är produkten icke brännbart.

#### 5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

n/a

#### 5.3 Råd till

##### brandbekämpningspersonal

Produkten är inte brandfarlig och utgör ingen särskild fara i händelse av brand.

### 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

Undvik utsläpp till miljön.

#### 6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering

Pulver sugs upp med dammsugare.

#### 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.

### 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 dammbildande hantering.

#### 7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Bör lagras stående och i originalförpackning.

#### 7.3 Specifik slutanvändning

Tar bort kalk som sitter på dusch kabinet och kakel.

### AVSNITT 8: BEGRÄNSNING AV EXPONERINGEN/PERSONLIGT SKYDD

#### 8.1 Kontrollparametrar

Beståndsdel	Einecs nr	CAS nr	Nivågränsvärde		Korttidsvärde		Ref.	Anm.	År
			mg/m <sup>3</sup>	ppm	mg/m <sup>3</sup>	ppm			
Nefelinsyenitt	270-666-7	37244-96-5	10				Norsk	1,21	2017

Säkerhetsbladet är sammanställt med Sensor-chemdoc 8.6e licensierad till Sensor Chemcontrol AS

# SÄKERHETS DATABLAD

## Noreno Glasförnyare

Forts. från föreg. sida

Omarbetad: 2017.06.02

Gränsvärden anmärkning	Referens Norsk: Norska gränsvärden för föroreningar i arbetsatmosfären. Hämtad från "Forskrift om tiltaks- og grenseverdier". Fotnot 1: Koderna sätts lika med standarden för störande damm.
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	Andningsskyddkrävs normalt inte. Andningsskydd med damm och partikelfilter mot partiklar och damm klass 1, typ P1 med filterfärg vit, enligt standard (NS-EN-143), eller friskluft övertrycksmask enligt standard (EN-137, EN-270). Andningsskydd måste alltid användas när luftföroreningen överstiger yrkeshygieniska gränsvärden.
Ögonskydd	Bär skyddsglasögon om det finns risk för att få damm i ögonen. Ögonskydd skall uppfylla EN 166 standarden.
Skyddshandskar	Vid risk för direktkontakt eller stänk skall skyddshandskar användas.
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. Skyddskrämen 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	Pulver
Färg	Vit
Lukt	Luktfri
Luktgräns	n/a
pH konzentrat	n/a
pH lösning	10,3
Smältpunkt	n/a
Kokpunkt	1250-1300 °C
Flampunkt	n/a
Relativ förångningshastighet	n/a
Brandfarlighet (fast form, gas)	n/a
Explosionsgränser	n/a
Ångtryck	n/a
Ångdensitet	n/a
Relativ densitet	2,6 g/cm <sup>3</sup>
Löslighet	Oplöseligt i flussyre
Löslighet vatten	2% (Obetydlig löslighet)
Fördelningskoefficient n-oktanol/vatten	n/a
Självantändningstemperatur	n/a
Sönderdelningstemperatur	n/a
Viskositet	n/a
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

# SÄKERHETS DATABLAD

## Norenc Glasförnyare

Forts. från föreg. sida

Omarbetad: 2017.06.02

10.4 Förhållanden som ska undvikas	n/a
10.5 Oförenliga material	n/a
10.6 Farliga sönderdelningsprodukter	n/a

### AVSNITT 11: TOXIKOLOGISK INFORMATION

11.1 Information om de toxikologiska effekterna	
Akut toxicitet	Under normal användning, är inga hälsoeffekter förväntat.
Frätande/irriterande på huden	Hudkontakt kan orsaka 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 (mutagena).
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 organtoxicitet – enstaka exponering	Baserat på tillgängliga data uppfylles inte kriterierna för klassificering.
Specifik organtoxicitet – 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. Inandning av damm eller partiklar i luften.

### AVSNITT 12: EKOLOGISK INFORMATION

12.1 Toxicitet	Blandningen är svårupplöslig. Ingen känd ekotoxikologisk effekt.
12.2 Persistens och nedbrytbarhet	Inte lett bionedbrytbar (organisk förening).
12.3 Bioackumuleringsförmåga	Ingen bioackumulering är indikerad. Det förväntas inga skadliga långtidseffekter på vattenorganism.
12.4 Rörligheten i jord	Produkten är dåligt löslig i vatten.
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 bedöms av slutanvändaren, i förekommande fall EWC: 16 01 99 annat avfall, inte angivet på annat håll. 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.
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

# SÄKERHETSATABLAD

## Noreno Glasförnyare

Forts. från föreg. sida

Omarbetad: 2017.06.02

### 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 infekterade av biologiska faktorer (föreskrift om tiltaks- och gränsvärden).  
FÖR 2004-06-01 nr 922: "Föreskrift om begränsning i bruk av helse- och miljöfarliga kemikalier och andra produkter (produktföreskriften)".  
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 deklareringsregisteret (deklareringsföreskriften).

A-nr

611094-4

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

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

2017-06-02

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.

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