

SÄKERHETS DATABLAD

Norenc Glasförynare

Omarbetad: 2015.06.04

1. NAMNET PÅ ÄMNET/BLANDNINGEN OCH BOLAGET/FÖRETAGET

1.1 Produktbeteckning

Kemikalienamn Norenc Glasförynare

Version nummer 1.0

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

Användning Tar bort kalk som sitter på dusch kabinet 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 Norenc Norge AS
Teglverksveien 99
3057 Solbergelva
Norge
Telefon: +47 66 99 55 33
Fax: +47 66 99 55 32
<http://www.norenc.no/>
arne@norenc.no

E-post

Ansvarig Norenc Norge AS

Utarbetad av Sensor Chemcontrol AS

1.4 Telefonnummer för nödsituationer **Giftinformationscentralen: 08-331 231.**

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

Skyddsangivelser

Allmänna P101 Ha förpackningen eller etiketten till hands om du måste söka läkarvård.
P102 Förvaras oåtkomligt för barn.
P103 Läs etiketten före användning.

Förebyggande P261 Undvik att inandas damm/rök/gaser/dimma/ångor/sprej.

2.3 Andra faror

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

3. SAMMANSÄTTNING/INFORMATION OM BESTÄNDSDELAR

3.2 Blandningar

Ingredienskommentar Detta material innehåller inga klassificerade ämnen.

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 Tvätta med tvål och vatten. Vid tveksamhet eller vid kvarstående symptom, uppsök läkare.

Säkerhetsbladet är sammanställt med Sensor-chemdoc 8.5c licensierad till Sensor Chemcontrol AS

SÄKERHETS DATABLAD

Noreno Glasförnyare

Forts. från föreg. sida

Omarbetad: 2015.06.04

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.

5. BRANDBEKÄMPNINGSGÅRDER

5.1 Släckmedel

Lämpliga släckmedel

Vattendimma, skum, koldioxid och pulver.

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

n/a

brandbekämpningspersonal

6. ÅTGÄRDER VID OAVSIKTLIGA UTSLÄPP

6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

Använd skyddskläder som angivits i punkt 8.2 i säkerhetsdatabladet. Behållare med uppsamlat material skall märkas noga med korrekt innehåll. Håll människor och djur borta från förorenat område.

6.2 Miljöskyddsåtgärder

Undvik dammbildning och spridning av damm.

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.

7. HANTERING OCH LAGRING

7.1 Försiktighetsmått för säker hantering

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

7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Förvaras i tättsluten originalförpackning på en sval och torr plats.

7.3 Specifik slutanvändning

Tar bort kalk som sitter på dusch kabinett och kakel.

8. BEGRÄNSNING AV EXPONERINGEN/PERSONLIGT SKYDD

8.1 Kontrollparametrar

| Beståndsdel | Einecs nr | CAS nr | Nivågränsvärde | | Korttidsvärde | | Ref. | Anm. | År |
|----------------------------|-----------|--------|-------------------|-----|-------------------|-----|-------|------|------|
| | | | mg/m ³ | ppm | mg/m ³ | ppm | | | |
| Sjenerende stöv, totalstöv | | | 10 | | | | Norsk | | 2015 |

Gränsvärden anmärkning

Norsk = Norska gränsvärden för föroreningar i arbetsmiljön. 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 er 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

Behövs ej andningsapparat. När så önskas skydd mot skadliga nivåer av damm, använd en ansiktsmask typ P1 (EN 143).
De europeiska standardiseringskommittéens (CEN) standarder EN136, EN140 och EN405 anger andningsskydd, EN149 och EN143 specificerar filterrekommendationer.

SÄKERHETS DATABLAD

Norenc Glasförnyare

Forts. från föreg. sida

Omarbetad: 2015.06.04

| | |
|-------------------|---|
| Ögonskydd | Vid risk för direktkontakt eller stänk skall ögon- eller ansiktsskydd användas. Ögonskydd skall uppfylla EN 166 standarden. |
| Skyddshandskar | Vid risk för direktkontakt eller stänk skall skyddshandskar användas. 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 handsketyper. |
| Skyddskläder | Dammtätta skyddskläder. |
| Annan information | Yrkesinspektionen har utfärdat föreskrifter om användning av personlig skyddsutrustning på arbetsplatsen. Personlig skyddsutrustning skall uppfylla de krav som anges i bestämmelserna för konstruktion, utformning och tillverkning av personlig skyddsutrustning, som utfärdats av myndigheten. 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. Skyddskräm 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. |

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 koncentrat | 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 |
| Densitet | 2,6 g/cm ³ |
| Löslighet | Oplöseligt i flussyre |
| Löslighet vatten | 2 % - Ubetydlig oplöselighet. |
| 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 |

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 | n/a |
| 10.5 Oförenliga material | n/a |
| 10.6 Farliga sönderdelningsprodukter | n/a |

SÄKERHETS DATABLAD

Norenc Glasförnyare

Forts. från föreg. sida

Omarbetad: 2015.06.04

11. TOXIKOLOGISK INFORMATION

| | |
|--|---|
| 11.1 Information om de toxikologiska effekterna | |
| Akut toxicitet | Under normal användning, är inga hälsoeffekter förväntat. |
| Frätande/irriterande på huden | Baserat på tillgängliga data uppfylles inte kriterierna för klassificering. |
| Allvarlig ögonskada/ ögonirritation | Kan orsaka mekanisk 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 | Baserat på tillgängliga data uppfylles inte kriterierna för klassificering. |
| Annan information | Sannolik exponeringsväg: Hudkontakt. |

12. EKOLOGISK INFORMATION

| | |
|---|--|
| 12.1 Toxicitet | Blandningen är svårupplöslig. Ingen känd ekotoxikologisk effekt. |
| 12.2 Persistens och nedbrytbarhet | n/a |
| 12.3 Bioackumuleringsförmåga | Ingen bioackumulering är indikerad. Det förväntas inga skadliga långtidseffekter på vattenorganism. |
| 12.4 Rörligheten i jord | Lösligt i vatten. |
| 12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen | Denna produkt är inte i sig och inte innehåller ett PBT eller vPvB. Kemikalien uppfyller inte kriterierna för PBT eller vPvB i enlighet med REACH bilaga XIII. |
| 12.6 Andra skadliga effekter | n/a |

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. |
| Emballage | Förorenade förpackningar ska behandlas som restkemikalier. |
| Annan information | Produkten får ej släppas ut i avlopp, vattendrag eller grundvatten. |

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 |

15. GÄLLANDE FÖRESKRIFTER

SÄKERHETS DATABLAD

Noreno Glasförnyare

Forts. från föreg. sida

Omarbetad: 2015.06.04

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

Kommissionens förordning (EU) nr 453/2010 Bilaga II (Bilaga II - "II").
Europaparlamentets och rådets förordning (EG). 1272/2008.
Direktiv om åtgärder och gränsvärden för fysiska och kemiska faktorer i arbetsmiljön och grupper infektion av biologiska faktorer (föreskrift om tiltaks- og grenseverdier).
Transport av farligt gods: ADR, RID, IMDG, IATA (2011).
ECHA (European Chemicals Agency) C&L Inventory database.
KOMMISSIONENS FÖRORDNING (EU) nr 944/2013 av den 8 oktober 2013 (ATP5).
Ex-ECB databas (<http://esis.jrc.ec.europa.eu/index.php?PGM=cla>).
2004/06/01 nr 930: Förordningar om återvinning och avfallshantering.

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.

16. ANNAN INFORMATION

Hänvisningar till viktig litteratur och datakällor

Säkerhetsdatablad från leverantören.

Förkortningar i dokumentet

N/a - Ingen relevant information.
EWC - europeiska avfallsförteckningen.
VPvB - very Persistent and very Bioaccumulative (require special attention under REACH).
PBT - Persistent, Bioaccumulative and Toxic.

Utskriftsdatum

2015-06-11

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 1272/2008EC och 453/2010 ---