

AVSNITT 1: Namnet på ämnet/blandningen och bolaget/företaget

1.1. Produktbeteckning

Produktens form : Blandning
Produktnamn : Carclin Cement Remover

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

1.2.1. Relevanta identifierade användningar

Kategori efter huvudsaklig användning : Professionellt bruk

1.2.2. Användningar som det avråds från

Ingen ytterligare information tillgänglig

1.3. Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

Synerlogic B.V.
Graafsingel 22
6921 RT Duiven - Nederland
T +31 (0) 26 - 3186700

1.4. Telefonnummer för nödsituationer

Land	Organisation/Firma	Adress	Telefonnummer för nödsituationer	Kommentar
Finland	Myrkytystietokeskus	Stenbäckinkatu 9 PO BOX 100 29 Helsinki	+358 9 471 977 +358 9 4711	
Sverige	Giftinformationscentralen	Box 60 500 171 76 Stockholm	112 – begär Giftinformation +46 10 456 6700 (Från utlandet)	

AVSNITT 2: Farliga egenskaper

2.1. Klassificering av ämnet eller blandningen

Klassificering enligt förordning (EG) 1272/2008 [CLP] Blandningar/Ämnen: SDS EU 2015: I enlighet med Förordning (EU) 2015/830 (Bilaga II till REACH)

Korrosivt för metaller, kategori 1 H290
Frätande eller irriterande på huden, kategori 1 H314
Allvarlig ögonskada/ögonirritation, kategori 1 H318
Specifik organtoxicitet – Enstaka exponering, kategori 3, luftvägsirritation H335
Fulltext för H-deklarationer: se avsnitt 16

Skadliga fysikalisk-kemiska effekter och hälso- och miljöeffekter

Kan vara korrosivt för metaller. Kan orsaka irritation i luftvägarna. Orsakar allvarliga frätskador på hud och ögon. Orsakar allvarliga ögonskador.

2.2. Märkningsuppgifter

Känneteckning enligt förordning (EG) Nr. 1272/2008 [CLP] Extra märkning för att visa Extra klassificering(ar) för att visa

Faropiktogram (CLP) :



GHS05 GHS07

Signalord (CLP) :

Fara

Farliga komponenter :

Hydrochloric acid ...%

Faroangivelser (CLP) :

H290 - Kan vara korrosivt för metaller.
H314 - Orsakar allvarliga frätskador på hud och ögon.
H335 - Kan orsaka irritation i luftvägarna.

Carclin Cement Remover

Säkerhetsdatablad

i överensstämmelse med Förordning (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)

Skyddsangivelser (CLP) : P260 - Inandas inte ångor, dimma, sprej.
P271 - Används endast utomhus eller i väl ventilerade utrymmen.
P280 - Använd skyddskläder, ögonskydd, ansiktsskydd.
P301+P330+P331 - VID FÖRTÄRING: Skölj munnen. Framkalla INTE kräkning.
P303+P361+P353 - VID HUDKONTAKT (även håret): Ta omedelbart av alla nedstänkta kläder. Skölj huden med vatten eller duscha.
P305+P351+P338 - VID KONTAKT MED ÖGONEN: Skölj försiktigt med vatten i flera minuter. Ta ur eventuella kontaktlinser om det går lätt. Fortsätt att skölja.

2.3. Andra faror

Ingen ytterligare information tillgänglig

AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

3.1. Ämnen

Gäller inte

3.2. Blandningar

Namn	Produktbeteckning	%	Klassificering enligt förordning (EG) 1272/2008 [CLP]
Hydrochloric acid ...%	(CAS nr) 7647-01-0 (EC nr) 231-595-7 (Index nr) 017-002-01-X (REACH-nr) 01-2119484862-27	20 - 50	Skin Corr. 1B, H314 STOT SE 3, H335 Met. Corr. 1, H290
Specifika koncentrationsgränser:			
Namn	Produktbeteckning	Specifika koncentrationsgränser	
Hydrochloric acid ...%	(CAS nr) 7647-01-0 (EC nr) 231-595-7 (Index nr) 017-002-01-X (REACH-nr) 01-2119484862-27	(10 =<C < 100) Skin Irrit. 2, H315 (10 =<C < 100) Eye Irrit. 2, H319 (10 =<C < 100) STOT SE 3, H335 (25 =<C < 100) Skin Corr. 1B, H314	

För H-meningarnas klartext se avsnitt 16

AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

4.1. Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

Första hjälpen allmän : Vid obehag, kontakta giftinformationscentral eller läkare. Sök läkarhjälp vid obehag. Kontakta läkare omedelbart. Vid exponering eller misstanke om exponering Sök läkarhjälp.

Första hjälpen efter inandning : Flytta personen till frisk luft och se till att andningen underlättas. Vid andningssymtom: kontakta giftcentralen eller läkare. Vid obehag, kontakta giftinformationscentral eller läkare.

Första hjälpen efter hudkontakt : Skölj huden med vatten/duscha. Tvätta huden med mycket vatten. Ta av nedstänkta kläder. Ta omedelbart av alla nedstänkta kläder. Kontakta läkare omedelbart. Vid hudirritation: Sök läkarhjälp. Vid hudirritation eller utslag: Sök läkarhjälp.

Första hjälpen efter kontakt med ögonen : Skölj ögonen med vatten i säkerhetssyfte. Skölj försiktigt med vatten i flera minuter. Ta ur eventuella kontaktlinser om det går lätt. Fortsätt att skölja. Vid bestående ögonirritation: Sök läkarhjälp. Kontakta läkare omedelbart.

Första hjälpen efter förtäring : Skölj munnen. Framkalla INTE kräkning. Kontakta läkare omedelbart. Vid obehag, kontakta giftinformationscentral eller läkare.

4.2. De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

Symptom/effekter efter inandning : Kan orsaka irritation i luftvägarna.

Symptom/effekter efter hudkontakt : Brännskador.

Symptom/effekter efter kontakt med ögonen : Allvarliga ögonskador.

Symptom/effekter efter förtäring : Brännskador.

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

Behandla symptomatiskt.

Carclin Cement Remover

Säkerhetsdatablad

i överensstämmelse med Förordning (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)

AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

5.1. Släckmedel

Lämpliga släckmedel : Vattenridå. Torrt pulver. Skum. CO₂.

5.2. Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Farliga sönderdelningsprodukter : Risk för utveckling av giftig rök.

5.3. Råd till brandbekämpningspersonal

Skydd under brandbekämpning : Förbjudet att ingripa om inte adekvat skyddsutrustning finns. Friskluftmask. Fullständigt kroppsskydd.

AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

6.1. Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

6.1.1. För annan personal än räddningspersonal

Planeringar för nödfall : Ventilera spillområdet. Undvik att inandas damm/rök/gaser/dimma/ångor/sprej. Undvik kontakt med ögon och hud. Inandas inte damm/rök/gaser/dimma/ångor/sprej.

6.1.2. För räddningspersonal

Skyddsutrustning : Förbjudet att ingripa om inte adekvat skyddsutrustning finns. För mer information, se avsnitt 8: "Kontrollera individuell exponering och individuellt skydd".

6.2. Miljöskyddsåtgärder

Undvik utsläpp till miljön.

6.3. Metoder och material för inneslutning och sanering

Rengöringsmetoder : Absorbära utspilld vätska i absorptionsmedel.

Annan information : Avyttra material och fasta restprodukter vid auktoriserad anläggning.

6.4. Hänvisning till andra avsnitt

För mer information, se avsnitt 13.

AVSNITT 7: Hantering och lagring

7.1. Skyddsåtgärder för säker hantering

Skyddsåtgärder för säker hantering : Används endast utomhus eller i väl ventilerade utrymmen. Undvik att inandas damm/rök/gaser/dimma/ångor/sprej. Undvik kontakt med ögon och hud. Inandas inte damm/rök/gaser/dimma/ångor/sprej. Bär personlig skyddsutrustning.

Åtgärder beträffande hygien : Nedstänkta kläder ska tvättas innan de används igen. Ät inte, drick inte och rök inte när du använder produkten. Tvätta alltid händerna efter all hantering.

7.2. Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Lagringsvillkor : Förvaras i korrosionsbeständig behållare med beständigt innerhölje. Förvaras endast i originalbehållaren. Förvaras inlåst. Förvaras på väl ventilerad plats. Behållaren ska vara väl tillsluten. Förvaras svalt.

Oförenliga material : Metaller.

7.3. Specifik slutanvändning

Ingen ytterligare information tillgänglig

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

8.1. Kontrollparametrar

Hydrochloric acid ...% (7647-01-0)		
Tyskland	TRGS 912 Noteringar om godtagbar koncentration	
Nederländerna	Grenswaarde TGG 8H (mg/m ³)	8 mg/m ³
Nederländerna	Grenswaarde TGG 15MIN (mg/m ³)	15 mg/m ³

8.2. Begränsning av exponeringen

Lämpliga tekniska kontrollåtgärder:

Se till att ventilationen är god på arbetsplatsen.

Personlig skyddsutrustning:

Skyddsklädsel. Gasmask. Handskar. Tätslutande skyddsglasögon.

Carclin Cement Remover

Säkerhetsdatablad

i överensstämmelse med Förordning (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)

Materialval för skyddsklädsel:					
Villkor	Material	Standard			
God beständighet:	Syntetisk material	EN 13034			
Handskydd:					
Skyddshandskar					
typ	Material	Genomträngning	Tjocklek (mm)	Genomträngning	Standard
Återanvändbara handskar	butylgummi, Viton® II	6 (> 480 minuter)	0.31mm		EN ISO 374
Skyddsglasögon:					
Tätslutande skyddsglasögon					
typ	Användning	Egenskaper	Standard		
Skyddsglasögon	Små droppar	med sidoskydd	EN 166		
Hudskydd:					
Lämpliga skyddskläder skall användas					
Andningsskydd:					
Vid otillräcklig ventilation skall lämplig andningsutrustning användas					
Anordning	Typ av filter	Villkor	Standard		
Återanvändbara halvmasker	ABEK-P3	Skydd mot ånga, Skydd mot gaser, Skydd mot partiklar och vätskor	EN 140, EN 14387		

Personlig skyddsutrustning symbol(er):



Begränsning och övervakning av miljöexpositionen:

Undvik utsläpp till miljön.

AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

9.1. Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Tillstånd	: Vätska
Färg	: klar.
Lukt	: Inga data tillgängliga
Luktgräns	: 1 - 5 ppm
pH	: 1,5
Relativ förångningshastighet (butylacetat=1)	: Inga data tillgängliga
Smältpunkt	: Gäller inte
Frys punkt	: Inga data tillgängliga
Kokpunkt	: 100 °C

Carclin Cement Remover

Säkerhetsdatablad

i överensstämmelse med Förordning (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)

Flampunkt	:	Inga data tillgängliga
Självantändningstemperatur	:	Inga data tillgängliga
Sönderfalltemperatur	:	Inga data tillgängliga
Brännbarhet (fast, gas)	:	Gäller inte
Ångtryck	:	23 hPa
Relativ ångdensitet vid 20 °C	:	Inga data tillgängliga
Relativ densitet	:	Inga data tillgängliga
Densitet	:	1,14 g/cm ³
Löslighet	:	Inga data tillgängliga
Log Pow	:	Inga data tillgängliga
Viskositet, kinematisk	:	Inga data tillgängliga
Viskositet, dynamisk	:	Inga data tillgängliga
Explosiva egenskaper	:	Product does not present an explosion hazard.
Brandfrämjande egenskaper	:	Inga data tillgängliga
Explosionsgränser	:	Inga data tillgängliga

9.2. Annan information

Ingen ytterligare information tillgänglig

AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

10.1. Reaktivitet

Produkten är icke-reaktiv under normala villkor för användning, förvaring och transport.

10.2. Kemisk stabilitet

Stabil under normala användningsförhållanden.

10.3. Risken för farliga reaktioner

Inga kända farliga reaktioner under normal användning.

10.4. Förhållanden som ska undvikas

Inga vid rekommenderade förvarings- och hanteringsvillkor (se sektion 7).

10.5. Oförenliga material

metaller.

10.6. Farliga sönderdelningsprodukter

Under normala förvaringsvillkor och normal användning ska inga farliga omvandlingsprodukter bildas.

AVSNITT 11: Toxikologisk information

11.1. Information om de toxikologiska effekterna

Akut toxicitet (oral)	:	Inte klassificerat
Akut toxicitet (dermal)	:	Inte klassificerat
Akut toxicitet (inhalation)	:	Inte klassificerat
Frätande/irriterande på huden	:	Orsakar allvarliga frätskador på hud och ögon. pH: 1,5
Allvarlig ögonskada/ögonirritation	:	Orsakar allvarliga ögonskador. pH: 1,5
Luftvägs-/hudsensibilisering	:	Inte klassificerat
Mutagenitet i könsceller	:	Inte klassificerat
Cancerogenitet	:	Inte klassificerat
Reproduktionstoxicitet	:	Inte klassificerat
Specifik organtoxicitet – enstaka exponering	:	Kan orsaka irritation i luftvägarna.
Specifik organtoxicitet – upprepad exponering	:	Inte klassificerat
Fara vid aspiration	:	Inte klassificerat

AVSNITT 12: Ekologisk information

12.1. Toxicitet

Ekologi - allmän	:	Icke-neutraliserad produkt kan vara farlig för vattenlevande organismer.
Akut vattentoxicitet	:	Inte klassificerat
Kronisk vattentoxicitet	:	Inte klassificerat

Carclin Cement Remover

Säkerhetsdatablad

i överensstämmelse med Förordning (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)

Hydrochloric acid ...% (7647-01-0)	
LC50 fiskar 1	3,25 mg/l
EC50 andra vattenorganismer 1	4,92 mg/l EC50 waterflea (48 h)
EC50 andra vattenorganismer 2	4,5 mg/l IC50 algea (72 h) mg/l

12.2. Persistens och nedbrytbarhet

Ingen ytterligare information tillgänglig

12.3. Bioackumuleringsförmåga

Ingen ytterligare information tillgänglig

12.4. Rörlighet i jord

Ingen ytterligare information tillgänglig

12.5. Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

Ingen ytterligare information tillgänglig

12.6. Andra skadliga effekter

Ingen ytterligare information tillgänglig

AVSNITT 13: Avfallshantering

13.1. Avfallsbehandlingsmetoder

Avfallsbehandlingsmetoder : Avyttra innehållet/behållaren i enlighet med godkänd avfallsinsamlares sorteringsanvisningar.

AVSNITT 14: Transportinformation

Enligt kraven av ADR / RID / IMDG / IATA / ADN

14.1. UN-nummer

UN-nr (ADR) : UN 1789

14.2. Officiell transportbenämning

Officiell transportbenämning (ADR) : KLORVÄTESYRA (saltsyra)

Beskrivning i transportdokument (ADR) : UN 1789 KLORVÄTESYRA (saltsyra), 8, II, (E)

14.3. Faroklass för transport

ADR

Faroklass för transport (ADR) : 8

Varningsetiketter (ADR) : 8



14.4. Förpackningsgrupp

Förpackningsgrupp (ADR) : II

14.5. Miljöfaror

Miljöfarlig : Nej

Annan information : Ingen ytterligare information tillgänglig

14.6. Särskilda skyddsåtgärder

Vägtransport

Klassificeringskod (ADR) : C1

Specialbestämmelser (ADR) : 520

Begränsade mängder (ADR) : 1l

Reducerade mängder (ADR) : E2

Förpackningsinstruktioner (ADR) : P001, IBC02

Särskilda bestämmelser om gemensam förpackning (ADR) : MP15

Anvisningar för UN-tankar och bulkcontainrar (ADR) : T8

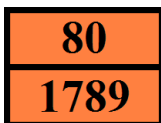
Särbestämmelser för UN-tankar och bulkcontainers (ADR) : TP2

Carclin Cement Remover

Säkerhetsdatablad

i överensstämmelse med Förordning (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)

Tankkod (ADR) : L4BN
Fordon för tanktransport : AT
Transportkategori (ADR) : 2
Skyddskod : 80
Orangefärgade skyltar :



Tunnelrestriktionskod (ADR) : E
EAC-koden : 2R

14.7. Bulktransport enligt bilaga II till Marpol 73/78 och IBC-koden

Gäller inte

AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

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

15.1.1. EU-föreskrifter

Innehåller inga ämnen som är underställda begränsningar enligt bilaga XVII till REACH

Innehåller inga ämnen på Reach-kandidatlistan

Innehåller inget ämne uppfört på listan i Bilaga XIV i REACH

Innehåller inga ämnen som omfattas av EUROPAPARLAMENTETS OCH RÅDETS FÖRORDNING (EU) nr 649/2012 från den 4 juli 2012 om export och import av farliga kemikalier.

{0} Ämnet (ämnena) omfattas inte av Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 850/2004 från den 29 april 2004 om långlivade organiska föreningar och om ändring av direktiv 79/117/EEG

15.1.2. Nationella föreskrifter

Tyskland

Hänvisning till AwSV-bilaga : Klass av hot mot vatten (WGK) 1, svagt vattenskadlig (Klassificering enligt AwSV, Bilaga 1)
12:e förordningen som implementerar den federal lagen om skydd mot emissioner - 12.BImSchV : Ej underställt 12:e BImSchV (dekret om skydd mot utsläpp) (Regler om större olyckor)

Nederländerna

Waterbevaarlijkheid : 11 - Weinig schadelijk voor in het water levende organismen
Saneringsinspanningen : B - Lozing minimaliseren; toepassen van best uitvoerbare technieken
SZW-lijst van kankerverwekkende stoffen : Ingen av komponenterna är listad
SZW-lijst van mutagene stoffen : Ingen av komponenterna är listad
NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen - Borstvoeding : Ingen av komponenterna är listad
NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen - Vruchtbaarheid : Ingen av komponenterna är listad
NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen - Ontwikkeling : Ingen av komponenterna är listad

15.2. Kemikaliesäkerhetsbedömning

Ingen kemikaliesäkerhetsbedömning har utförts

AVSNITT 16: Annan information

Förkortningar och akronymer:

ADN	Den europeiska överenskommelsen om internationell transport av farligt gods på inre vattenvägar
ADR	Den europeiska överenskommelsen om internationell transport av farligt gods på väg
CLP	Förordning (EG) nr 1272/2008 om klassificering, märkning och förpackning (CLP-förordningen)
IATA	Internationella lufttransportsammanslutningen

Carclin Cement Remover

Säkerhetsdatablad

i överensstämmelse med Förordning (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)

REACH	Registrering, utvärdering, godkännande och begränsning av kemikalier, förordning (EG) nr 1907/2006
RID	Regelverket för internationell transport av farligt gods på järnväg
SDS	Säkerhetsdatablad

H- och EUH-fraserna är kompletta ordalydelser:	
Eye Dam. 1	Allvarlig ögonskada/ögonirritation, kategori 1
Eye Irrit. 2	Allvarlig ögonskada/ögonirritation, kategori 2
Met. Corr. 1	Korrosivt för metaller, kategori 1
Skin Corr. 1	Frätande eller irriterande på huden, kategori 1
Skin Corr. 1B	Frätande eller irriterande på huden, kategori 1B
Skin Irrit. 2	Frätande eller irriterande på huden, kategori 2
STOT SE 3	Specifik organtoxicitet – Enstaka exponering, kategori 3, luftvägsirritation
H290	Kan vara korrosivt för metaller.
H314	Orsakar allvarliga frätskador på hud och ögon.
H315	Irriterar huden.
H318	Orsakar allvarliga ögonskador.
H319	Orsakar allvarlig ögonirritation.
H335	Kan orsaka irritation i luftvägarna.

Denna information baseras på vår nuvarande kunskap och är avsedd att beskriva produkten endast med avseende på hälsa, säkerhet och miljökrav. Den bör därför inte tolkas som en garanti för någon specifik egenskap hos produkten