

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

1.1. Produktbeteckning

Produktens form	: Blandning
Produktnamn	: Trans Beton
Produktkod	: 101
Produkttyp	: Surt rengöringsmedel
Produktgrupp	: Rengöringsprodukt

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

1.2.1. Relevanta identifierade användningar

Huvudsakliga användning kategorin	: Professionellt bruk
Användning av ämnet eller beredningen	: Se databladet för detaljerad upplysning

1.2.2. Användningar som det avråds från

Ingen tillgänglig extra information

1.3. Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

CID LINES NV
Waterpoortstraat, 2
B-8900 Ieper - Belgique
T + 32 57 21 78 77 - F +32 57 21 78 79
sds@cidlines.com - <http://www.cidlines.com>

1.4. Telefonnummer för nödsituationer

Land	Organisation/Firma	Adress	Telefonnummer för nödsituationer	Kommentar
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]

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

Skadliga fysikalisk-kemiska effekter och hälso- och miljöeffekter

Ingen tillgänglig extra information

2.2. Märkningsuppgifter

Känneteckning enligt förordning (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]

Faropiktogram (CLP)



GHS05

Signalord (CLP)

: Fara

Faroangivelser (CLP)

: H314 - Orsakar allvarliga frätskador på hud och ögon.
H335 - Kan orsaka irritation i luftvägarna.

Skyddsangivelser (CLP)

: P280 - Använd skyddshandskar/skyddskläder/ögonskydd/ansiktsskydd.
P260 - Inandas inte sprj.
P303 - VID HUDKONTAKT (även håret): Tag omedelbart av förorenade kläderTvätta med mycket vatten/....
P304+P340 - VID INANDNING: Flytta personen till frisk luft och se till att andningen underlättas.
P301+P330+P331+P310+P321 - VID FÖRTÄRING Skölj munnen. Framkalla INTE kräkning. Kontakta genast GIFTINFORMATIONSCENTRALEN/läkare Särskild behandling.
P305 - VID KONTAKT MED ÖGONEN Skölj försiktigt med vatten i flera minuter. Ta ur eventuella kontaktlinser om det går lätt. Fortsätt att skölja. Kontakta genast GIFTINFORMATIONSCENTRALEN/läkare Särskild behandling.

Trans Beton

Säkerhetsdatablad

I enlighet med Förordning (EU) 2015/830 (Bilaga II till REACH)

2.3. Andra faror

Ingen tillgänglig extra information

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) 17-002-01-X	15 - 30	Skin Corr. 1B, H314 STOT SE 3, H335

För H-meningarnas klartext se avsnitt 16

AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

4.1. Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

- Första hjälpen efter inandning : Se till att den skadade andas fritt. Se till att den skadade personen får vila. Uppsök omedelbart läkare.
- Första hjälpen efter hudkontakt : Tag av nedsmutsade kläder och tvätta all exponerad hud med mild tvål och vatten. Skölj med varmt vatten. Sök läkare (om möjligt, medtag etiketten).
- Första hjälpen efter kontakt med ögonen : Skölj genast i rikligt med vatten. Uppsök omedelbart läkare.
- Första hjälpen efter förtäring : Skölj munnen. Framkalla inte kräkning p.g.a. frättrisk. För till sjukhus.

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

- Symptom/effekter efter inandning : Inhalerande av ånga kann orsaka andedrag svårigheten. Hosta. Öm hals.
- Symptom/effekter efter hudkontakt : Rodnad, smärta. Orsakar allvarliga frätskador på hud och ögon.
- Symptom/effekter efter kontakt med ögonen : Rodnad, smärta. Suddig syn. Tårar. Allvarliga ögonskador.
- Symptom/effekter efter förtäring : Brännande känsla. Hosta. Kramper. Kan leda till brännskador eller retningar på vävnaden i munnen, halsen och matspjälkningskanalen. Förtäring av även en liten kvantitet av detta ämne innebär en allvarlig hälsorisk.

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

Vid olycksfall, illamående eller annan påverkan, kontakta omedelbart läkare. Visa om möjligt etiketten.

AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

5.1. Släckmedel

Ingen tillgänglig extra information

5.2. Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

- Brandrisk : Icke-brandfarlig.
- Explosionsrisk : Ingen risk för eld/explosion under normala användningsförhållanden.
- Reaktivitet vid brand : Frätande ångor.
- Farliga sönderdelningsprodukter : Risk för utveckling av giftig rök. Frätande ångor.

5.3. Råd till brandbekämpningspersonal

- Försiktighetsåtgärder vid brand : Iakttag försiktighet vid bekämpning av brand där kemiska produkter är inblandade. Vistas inte på brandområdet utan korrekt skyddsutrustning, inklusive andningsskydd. Använd brand-/flamsäkra eller brand-/flamhämmande kläder. Handskar/värmeisolerande.
- Släckinstruktioner : Använd vattenspray eller dimma för att kyla ned exponerade behållare.
- Skydd under brandbekämpning : Använd korrekt skyddsutrustning.

AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

6.1. Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

- Allmänna åtgärder : Utsläpp bör hanteras av utbildad saneringspersonal med korrekt skyddsutrustning.

6.1.1. För annan personal än räddningspersonal

Ingen tillgänglig extra information

6.1.2. För räddningspersonal

Ingen tillgänglig extra information

6.2. Miljöskyddsåtgärder

Förhindra att ämnet kommer i kontakt med avlopp eller kommunalt vatten. Om ämnet når vattendrag eller avloppsledningar skall myndigheter underrättas.

6.3. Metoder och material för inneslutning och sanering

- För återhållning : Tvätta upp ev. utsläpp så snart som möjligt. Använd ett absorberande ämne.

Trans Beton

Säkerhetsdatablad

I enlighet med Förordning (EU) 2015/830 (Bilaga II till REACH)

Rengöringsmetoder

: Tvätta förorenade ytor med rikligt med vatten.

6.4. Hänvisning till andra avsnitt

Ingen tillgänglig extra information

AVSNITT 7: Hantering och lagring

7.1. Skyddsåtgärder för säker hantering

Skyddsåtgärder för säker hantering

: Under hantering av produkten, undvik kontakt med hud och ögon. Bär personlig skyddsutrustning. Undvik inandning av ånga/aerosol. Se till att ventilationen är god i processområdet för att förhindra ångbildning.

Åtgärder beträffande hygien

: Tvätta händer och andra utsatta delar med vatten och mild tvål före intag av mat och dryck, före rökning och efter arbetets slut. Hantera enl. industripraxis och säkerhetsbestämmelser.

7.2. Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Lagringsvillkor

: Förvara endast i originalbehållaren i svalt utrymme med god ventilation. Lagra inte i korrosiv metall. Behållarna skall vara tillslutna när de inte används. Skydda från frost.

7.3. Specifik slutanvändning

Ingen tillgänglig extra information

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

8.1. Kontrollparametrar

Hydrochloric acid (7647-01-0)

DNEL/DMEL (Arbetare)

Akut - lokala effekter, inandningen 15 mg/m³

Långvarigt - lokala effekter, inandningen 8 mg/m³

PNEC (Vatten)

PNEC aqua (sötvatten) 0,036 mg/l Assessment factor: 10

PNEC aqua (havsvatten) 0,036 mg/l Assessment factor: 10

PNEC aqua (intermittent, sötvatten) 0,045 mg/l Assessment factor: 10

PNEC (STP)

PNEC avloppsreningsverk 0,036 mg/l

8.2. Begränsning av exponeringen

Materialval för skyddsklädsel:

Villkor	Material	Standard
God beständighet:	naturliga fibrer	EN14605:2005+A1:2009

Handskydd:

typ	Material	genomträngning	Tjocklek (mm)	Genomslag	Standard
Återanvändbara handskar	Polyvinylchlorid (PVC)	6 (> 480 minuter)	0.5	2 (< 1.5)	EN ISO 374

Skyddsglasögon:

typ	Användning	Egenskaper	Standard
Skyddsglasögon, Skyddsglasögon, Ansiktsskydd	Små droppar	klar, Plastisk	EN 166

Hudskydd:

typ	Standard
skyddskläder	EN14605:2005+A1:2009

Andningsskydd:

Godkänt andningsskydd skall användas om luftburna partiklar bildas vid hantering av ämnet

Trans Beton

Säkerhetsdatablad

I enlighet med Förordning (EU) 2015/830 (Bilaga II till REACH)

Personlig skyddsutrustning symbol(er):



Annan information:

Ät inte, drick inte eller rök inte under hanteringen. Tillse att det finns punktutslug eller allmän rumsventilation för att minimera exponering för damm.

AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

9.1. Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Tillstånd	: Vätska
Färg	: Färglös.
Lukt	: Inga data tillgängliga
Luktgräns	: Inga data tillgängliga
pH	: $\approx 1,5$ (1%)
Relativ förångningshastighet (butylacetat=1)	: Inga data tillgängliga
Smältpunkt	: Inga data tillgängliga
Frys punkt	: Inga data tillgängliga
Kokpunkt	: Inga data tillgängliga
Flampunkt	: Inga data tillgängliga
Självantändningstemperatur	: Inga data tillgängliga
Sönderfalltemperatur	: Inga data tillgängliga
Brännbarhet (fast, gas)	: Inga data tillgängliga
Ångtryck	: Inga data tillgängliga
Relativ ångdensitet vid 20 °C	: Inga data tillgängliga
Relativ densitet	: Inga data tillgängliga
Densitet	: $\approx 1,14$ kg/l
Löslighet	: Vatten: 100 %
Log Pow	: Inga data tillgängliga
Viskositet, kinematisk	: Inga data tillgängliga
Viskositet, dynamisk	: Inga data tillgängliga
Explosiva egenskaper	: Inga data tillgängliga
Brandfrämjande egenskaper	: Inga data tillgängliga
Explosionsgränser	: Inga data tillgängliga

9.2. Annan information

Ingen tillgänglig extra information

AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

10.1. Reaktivitet

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

10.2. Kemisk stabilitet

Produkten är stabil vid normala hanterings- och lagringsvillkor.

10.3. Risken för farliga reaktioner

Inga under normala förhållanden.

10.4. Förhållanden som ska undvikas

Ingen tillgänglig extra information

10.5. Oförenliga material

Ingen tillgänglig extra information

10.6. Farliga sönderdelningsprodukter

Termisk sönderdelning alstrar: Frätande ångor.

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: $\approx 1,5$ (1%)

Trans Beton

Säkerhetsdatablad

I enlighet med Förordning (EU) 2015/830 (Bilaga II till REACH)

Allvarlig ögonskada/ögonirritation	: Orsakar allvarliga ögonskador. pH: ≈ 1,5 (1%)
Luftvägs-/hudsensibilisering	: Inte klassificerat
Mutagenitet i könsceller	: Inte klassificerat
Cancerogenicitet	: Inte klassificerat
Reproduktionstoxicitet	: Inte klassificerat
Specifik organotoxicitet – enstaka exponering	: Kan orsaka irritation i luftvägarna.
Specifik organotoxicitet – upprepade exponering	: Inte klassificerat
Fara vid aspiration	: Inte klassificerat

AVSNITT 12: Ekologisk information

12.1. Toxicitet

Akut vattentoxicitet	: Inte klassificerat
Kronisk vattentoxicitet	: Inte klassificerat

12.2. Persistens och nedbrytbarhet

Trans Beton	
Persistens och nedbrytbarhet	Den/de tensid(er) som ingår i denna beredning uppfyller kriterierna för biologisk nedbrytning i förordning (EG) nr 648/2004 om tvätt- och rengöringsmedel.

12.3. Bioackumuleringsförmåga

Ingen tillgänglig extra information

12.4. Rörlighet i jord

Ingen tillgänglig extra information

12.5. Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

Ingen tillgänglig extra information

12.6. Andra skadliga effekter

Ingen tillgänglig extra information

AVSNITT 13: Avfallshantering

13.1. Avfallsbehandlingsmetoder

Lokala föreskrifter (avfall)	: Får inte tömmas ut i avloppet. Detta material och dess behållare ska lämnas in på speciella uppsamlingsplatser för specialavfall eller farligt avfall.
Avfallsbehandlingsmetoder	: Lämna detta material och dess behållare till insamlingsställe för farligt avfall. Farligt avfall beroende på toxicitet. Undvik utsläpp till miljön. Hantera avfallet på ett säkert sätt i enlighet med lokala/nationella bestämmelser.
Rekommendationer för avfallshantering	: Avfallshantering enligt myndigheternas föreskrifter.
Rekommendationer för bortskaffande av produkt /förpackning	: När behållarna är fullständigt tomma kan de återvinnas precis som andra typer av emballage. Hantera avfallet på ett säkert sätt i enlighet med lokala/nationella bestämmelser. Undvik utsläpp till miljön.

AVSNITT 14: Transportinformation

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

14.1. UN-nummer

UN-nr (ADR)	: UN 1789
UN-nr (IMDG)	: UN 1789
UN-nr (IATA)	: UN 1789
UN-nr (ADN)	: UN 1789
UN-nr (RID)	: UN 1789

14.2. Officiell transportbenämning

Officiell transportbenämning (ADR)	: KLORVÄTESYRA (saltsyra)
Officiell transportbenämning (IMDG)	: HYDROCHLORIC ACID
Officiell transportbenämning (IATA)	: Hydrochloric acid
Officiell transportbenämning (ADN)	: KLORVÄTESYRA
Officiell transportbenämning (RID)	: KLORVÄTESYRA
Beskrivning i transportdokument (ADR)	: UN 1789 KLORVÄTESYRA (saltsyra), 8, III, (E)
Beskrivning i transportdokument (IMDG)	: UN 1789 HYDROCHLORIC ACID, 8, III
Beskrivning i transportdokument (IATA)	: UN 1789 Hydrochloric acid, 8, III
Beskrivning i transportdokument (ADN)	: UN 1789 KLORVÄTESYRA, 8, III
Beskrivning i transportdokument (RID)	: UN 1789 KLORVÄTESYRA, 8, III

Trans Beton

Säkerhetsdatablad

I enlighet med Förordning (EU) 2015/830 (Bilaga II till REACH)

14.3. Faroklass för transport

ADR

Faroklass för transport (ADR) : 8

Varningsetiketter (ADR) : 8



IMDG

Faroklass för transport (IMDG) : 8

Varningsetiketter (IMDG) : 8



IATA

Faroklass för transport (IATA) : 8

Varningsetiketter (IATA) : 8



ADN

Faroklass för transport (ADN) : 8

Varningsetiketter (ADN) : 8



RID

Faroklass för transport (RID) : 8

Varningsetiketter (RID) : 8



14.4. Förpackningsgrupp

Förpackningsgrupp (ADR) : III

Förpackningsgrupp (IMDG) : III

Förpackningsgrupp (IATA) : III

Förpackningsgrupp (ADN) : III

Förpackningsgrupp (RID) : III

14.5. Miljöfaror

Miljöfarlig : Nej

Marin förorening : Nej

Annan information : Torka upp även små läckor om så möjligt utan att för stora risker tas

14.6. Särskilda skyddsåtgärder

Särskilda transportföreskrifter : Se till att fordonets förare känner till de potentiella riskerna med lasten och vet vilka åtgärder som ska vidtas vid en eventuell olycka eller nödsituation, Undvik eldslågor, gnistor och rökning, Håll allmänheten borta, UNDERRÄTTA GENAST POLIS OCH BRANDKÄR

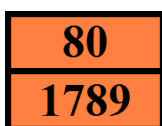
Trans Beton

Säkerhetsdatablad

I enlighet med Förordning (EU) 2015/830 (Bilaga II till REACH)

Vägtransport

Klassificeringskod (ADR)	: C1
Specialbestämmelser (ADR)	: 520
Begränsade mängder (ADR)	: 5I
Reducerade mängder (ADR)	: E1
Förpackningsinstruktioner (ADR)	: P001, IBC03, LP01, R001
Särskilda bestämmelser om gemensam förpackning (ADR)	: MP19
Anvisningar för UN-tankar och bulkcontainrar (ADR)	: T4
Särbestämmelser för UN-tankar och bulkcontainers (ADR)	: TP1
Tankkod (ADR)	: L4BN
Fordon för tanktransport	: AT
Transportkategori (ADR)	: 3
Särbestämmelser för transport - Kollin (ADR)	: V12
Skyddskod	: 80
Orangefärgade skyltar	:



Tunnelrestriktionskod (ADR)	: E
-----------------------------	-----

Sjötransport

Specialbestämmelser (IMDG)	: 223
Begränsade mängder (IMDG)	: 5 L
Reducerade mängder (IMDG)	: E1
Förpackningsinstruktioner (IMDG)	: P001, LP01
Förpackningsvägledning för IBC (IMDG)	: IBC03
Tankanvisningar (IMDG)	: T4
Särbestämmelser för tankar (IMDG)	: TP1
EMS-nr. (Brand)	: F-A
EMS-nr. (Utsläpp)	: S-B
Lastningskategori (IMDG)	: C
MFAG-nr	: 157

Flygtransport

PCA Undantagna mängder (IATA)	: E1
PCA Begränsade mängder (IATA)	: Y841
PCA begränsad max. nettokvantitet (IATA)	: 1L
PCA förpackningsanvisningar (IATA)	: 852
PCA max. nettokvantitet (IATA)	: 5L
CAO förpackningsanvisningar (IATA)	: 856
CAO max. nettokvantitet (IATA)	: 60L
Specialbestämmelser (IATA)	: A3
ERG-koden (IATA)	: 8L

Insjötransport

Klassificeringskod (ADN)	: C1
Specialbestämmelser (ADN)	: 520
Begränsade mängder (ADN)	: 5 L
Reducerade mängder (ADN)	: E1
Transport tillåtet (ADN)	: T
Utrustning erfordras (ADN)	: PP, EP
Antal blå varningskoner/ljus (ADN)	: 0

Järnvägstransport

Klassificeringskod (RID)	: C1
Specialbestämmelse (RID)	: 520
Begränsade mängder (RID)	: 5L
Reducerade mängder (RID)	: E1

Trans Beton

Säkerhetsdatablad

I enlighet med Förordning (EU) 2015/830 (Bilaga II till REACH)

Förpackningsinstruktioner (RID)	: P001, IBC03, LP01, R001
Särskilda bestämmelser om gemensam förpackning (RID)	: MP19
Anvisningar för UN-tankar och bulkcontainrar (RID)	: T4
Särbestämmelser för UN-tankar och bulkcontainers (RID)	: TP1
Tankkoder för RID-tankar (RID)	: L4BN
Transportkategori (RID)	: 3
Särbestämmelser för transport - Kollin (RID)	: W12
Expresskolli (RID)	: CE8
HIN-nummer (RID)	: 80

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 föroreningar och om ändring av direktiv 79/117/EEG

Övriga bestämmelser, begränsningar och lagliga förordningar : Se till att alla nationella/lokala bestämmelser följs upp. PIC-förordning EU (649/2012) - Export och import av farliga kemikalier. {0} omfattas av EUROPAPARLAMENTETS OCH RÅDETS FÖRORDNING (EU) nr 649/2012 från den 4 juli 2012 om export och import av farliga kemikalier.

15.1.2. Nationella föreskrifter

Ingen tillgänglig extra information

15.2. Kemikaliesäkerhetsbedömning

Ingen tillgänglig extra information

AVSNITT 16: Annan information

Annan information : ANSVARSFRISKRIVNING Informationen i säkerhetsdatabladet har inhämtats från källor som vi anser är säkra. Information tillhandahålls emellertid utan att någon garanti, uttalande eller underförstådd, ges med avseende på dess korrekthet. Förutsättningarna eller metoderna för hantering, förvaring, användning eller avyttring av produkten ligger bortom vår kontroll och kan ligga bortom vår kännedom. Av denna och andra anledningar ansvarar vi inte och avsäger vi oss uttryckligen ansvar för förlust, skada eller utgifter orsakade av eller i samband med hantering, förvaring användning eller avyttring av produkten. Detta säkerhetsdatablad har tagits fram och ska endast användas för denna produkt. Om produkten används som en komponent i en annan produkt kanske inte denna säkerhetsdatabladsinformation är tillämplig.

H- och EUH-fraserna är kompletta ordalydelser:	
Eye Dam. 1	Allvarlig ögonskada/ögonirritation, kategori 1
Skin Corr. 1A	Frätande eller irriterande på huden, kategori 1A
Skin Corr. 1B	Frätande eller irriterande på huden, kategori 1B
STOT SE 3	Specifik organotoxicitet – Enstaka exponering, kategori 3, luftvägsirritation
H314	Orsakar allvarliga frätskador på hud och ögon.
H318	Orsakar allvarliga ögonskador.
H335	Kan orsaka irritation i luftvägarna.

SDSCLP3

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