

# SÄKERHETS DATABLAD

enligt Förordning (EG) nr 1907/2006

## MINBLOC HC 1400

Version	Revisionsdatum:	SDB-nummer:	Datum för senaste utfärdandet: -
1.0	24.11.2022	100000000055	Datum för det första utfärdandet: 24.11.2022

---

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

#### 1.1 Produktbeteckning

Handelsnamn : MINBLOC HC 1400

REACH-registreringsnummer : Exempted from REACH Registration in accordance with Annex V.7.

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

Användning av ämnet eller blandningen : Fyllmedel, Industriråvara

#### 1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

Företag : Quarzwerke GmbH  
Kaskadenweg 40  
50226 Frechen  
Tyskland

Telefon : +4922341010

E-postadress för person som är ansvarig för SDS : msds@quarzwerke.com

#### 1.4 Telefonnummer för nödsituationer

112

#### Telefonnummer för nödsituationer (internt):

+49 (0)2234-101-700

#### Tillgänglig utanför kontorstid?:

ja

---

### AVSNITT 2: Farliga egenskaper

#### 2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen

Klassificering (FÖRORDNING (EG) nr 1272/2008)

Ej något farligt ämne eller blandning.

#### 2.2 Märkningsuppgifter

Märkning (FÖRORDNING (EG) nr 1272/2008)

Ej något farligt ämne eller blandning.

# SÄKERHETS DATABLAD

enligt Förordning (EG) nr 1907/2006

## MINBLOC HC 1400

Version	Revisionsdatum:	SDB-nummer:	Datum för senaste utfärdandet: -
1.0	24.11.2022	100000000055	Datum för det första utfärdandet: 24.11.2022

### 2.3 Andra faror

Ämnet /blandningen innehåller inga komponenter som anses vara långlivade, bioackumulerande och toxiska (PBT) eller mycket långlivade och mycket bioackumulerande (vPvB) i halter av 0,1% eller högre.

Ekologisk information: Substansen/blandningen innehåller inte komponenter som anses ha endokrinstörande egenskaper enligt REACH art. 57(f) eller kommissionens delegerade förordning (EU) 2017/2100 eller kommissionens förordning (EU) 2018/605 vid nivåer på 0.1% eller högre.

Toxikologisk information: Substansen/blandningen innehåller inte komponenter som anses ha endokrinstörande egenskaper enligt REACH art. 57(f) eller kommissionens delegerade förordning (EU) 2017/2100 eller kommissionens förordning (EU) 2018/605 vid nivåer på 0.1% eller högre.

Beroende på hanterings- och användningssätt (t.ex. malning, torkning) kan luftburet respirabelt findamm genereras. Längre och/eller massiv inandning av respirabelt findamm kan orsaka irritation i slemhinnor och andningsvägar, och lungskador.  
Denna produkt skall hanteras varsamt för att undvika dammgenerering.

## AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

### 3.1 Ämnen

#### Beståndsdelar

Kemiskt namn	CAS-nr. EG-nr.	Koncentration (%) w/w)	M-faktor, SCL, ATE
nepheline syenite	37244-96-5	>= 99	

## AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

### 4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

- Allmän rekommendation : Lämna ej den skadade utan uppsikt.
- Vid inandning : Vid medvetslöshet lägg den skadade i viloställning och sök medicinsk hjälp.  
Kontakta läkare om besvär kvarstår.
- Vid ögonkontakt : Som försiktighetsåtgärd skölj ögonen med vatten.  
Ta ur kontaktlinser.  
Skydda oskadat öga.  
Håll ögat ordentligt öppet under sköljningen.  
Om ögonirritation består, kontakta en specialist.
- Vid förtäring : Håll andningsvägarna fria.  
Ge inte mjölk eller alkoholhaltiga drycker.  
Ge aldrig någonting genom munnen till en medvetslös person.

# SÄKERHETS DATABLAD

enligt Förordning (EG) nr 1907/2006

## MINBLOC HC 1400

Version	Revisionsdatum:	SDB-nummer:	Datum för senaste utfärdandet: -
1.0	24.11.2022	100000000055	Datum för det första utfärdandet: 24.11.2022

Kontakta läkare om besvär kvarstår.

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

Ingen känd.

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

Behandling : Behandla symptomatiskt.

## AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

### 5.1 Släckmedel

Olämpligt släckningsmedel : Vattenstråle med hög volym

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

Farliga förbränningsprodukter : Inga farliga förbränningsprodukter är kända

### 5.3 Råd till brandbekämpningspersonal

Särskild skyddsutrustning för brandbekämpningspersonal : Använd tryckluftsmask om nödvändigt vid brandbekämpning.

Ytterligare information : Standardförfarande för kemikaliebränder.  
Använd släckningsmedel som är lämpliga för lokala förhållanden och omgivande miljö.

## AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

### 6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

Personliga skyddsåtgärder : Undvik dammbildning.

### 6.2 Miljöskyddsåtgärder

Miljöskyddsåtgärder : Förhindra fortsatt läckage eller spill om det kan göras på ett säkert sätt.  
Inga speciella försiktighetsåtgärder beträffande miljön krävs.

### 6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering

Rengöringsmetoder : Neutralisera med syra.  
Förvara i lämpliga och tillslutna behållare för bortskaffning.

### 6.4 Hänvisning till andra avsnitt

Se avsnitt: 7, 8, 11, 12 och 13.

# SÄKERHETS DATABLAD

enligt Förordning (EG) nr 1907/2006

## MINBLOC HC 1400

Version	Revisionsdatum:	SDB-nummer:	Datum för senaste utfärdandet: -
1.0	24.11.2022	100000000055	Datum för det första utfärdandet: 24.11.2022

---

### AVSNITT 7: Hantering och lagring

#### 7.1 Skyddsåtgärder för säker hantering

- Råd för säker hantering : För personligt skydd se avsnitt 8.  
Rökning, intag av föda och dryck är ej tillåtet i hanteringsområdet.  
Hantera skölvatten enligt lokala och nationella bestämmelser.
- Råd för skydd mot brand och explosion : Ordna med lämpligt utsug där damm kan bildas.
- Åtgärder beträffande hygien : Tvätta händerna före raster och efter arbetstidens slut.

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

- Krav på lagerutrymmen och behållare : Förvara behållaren väl tillsluten på en torr och väl ventilerad plats. Elektriska installationer / arbetsmaterial måste uppfylla kraven i de tekniska säkerhetsstandarderna.
- Mer information om lagringsstabilitet : Förvara på torr plats.  
Ingen sönderdelning vid förvaring och användning enligt anvisningarna.

#### 7.3 Specifik slutanvändning

- Specifika användningsområden : Ingen tillgänglig data

---

### AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

#### 8.1 Kontrollparametrar

Innehåller inga ämnen med yrkeshygieniska gränsvärden.

#### 8.2 Begränsning av exponeringen

##### Tekniska åtgärder

Vid bearbetning av den här produkten kan det förekomma dammbildning. Förutom ämnesspecifika OEL, måste man ta hänsyn till allmänna begränsningar för partikelkoncentrationer i luften på arbetsplatser när man gör riskbedömning. Följande gränser gäller: OSHA PEL för partiklar som inte i övrigt regleras på 15 mg/m<sup>3</sup> - total mängd damm, 5 mg/m<sup>3</sup> - respirabel fraktion; och ACGIH TWA för partiklar (olösliga eller något lösliga) som i övrigt inte specificeras på 3 mg/m<sup>3</sup> - respirabla partiklar, 10 mg/m<sup>3</sup> - inhalerbara partiklar.

##### Personlig skyddsutrustning

- Ochraný očí/ tváre : Ögonsköjflaska med rent vatten  
Tättslutande skyddsglasögon

Handskydd

- Anmärkning : Ändamålsenligheten för en särskild arbetsplats skall diskuteras med tillverkaren av skyddshandskar.

# SÄKERHETSDATABLAD

enligt Förordning (EG) nr 1907/2006

## MINBLOC HC 1400

Version	Revisionsdatum:	SDB-nummer:	Datum för senaste utfärdandet: -
1.0	24.11.2022	100000000055	Datum för det första utfärdandet: 24.11.2022

---

Hud- och kroppsskydd	:	Skyddsdräkt ogenomtränglig för damm Välj kroppsskydd efter halt och koncentration av det farliga ämnet på arbetsplatsen.
Andningsskydd	:	Utrustning bör uppfylla EN 143 Använd andningsskydd om det inte finns tillräcklig lokal utblåsningsventilation eller om exponeringsutvärderingen visar att värdena är inom acceptabla gränsvärden.

---

### AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

#### 9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Fysikaliskt tillstånd	:	fast, granuler, pulver
Färg	:	vit
Lukt	:	luktfri
Lukttröskel	:	Inte tillämpligt
Smältpunkt/frys punkt	:	1.250 - 1.300 °C
Brandfarlighet	:	Produkten är inte brandfarlig.
Flampunkt	:	Inte tillämpligt
pH-värde	:	10,3 (20 °C) Koncentration: 40 %
Löslighet Löslighet i vatten	:	obetydlig
Densitet	:	2,61 g/cm <sup>3</sup>
Partikelkaraktäristika Bedömning	:	Kommissionens Förordning (EU) 2020/878 Bedömning: Denna substans/blandning innehåller inte nanoformer

#### 9.2 Annan information

Ingen tillgänglig data

---

### AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

#### 10.1 Reaktivitet

Ingen sönderdelning vid förvaring och användning enligt anvisningarna.

#### 10.2 Kemisk stabilitet

Ingen sönderdelning vid förvaring och användning enligt anvisningarna.

# SÄKERHETS DATABLAD

enligt Förordning (EG) nr 1907/2006

## MINBLOC HC 1400

Version	Revisionsdatum:	SDB-nummer:	Datum för senaste utfärdandet: -
1.0	24.11.2022	100000000055	Datum för det första utfärdandet: 24.11.2022

---

### 10.3 Risken för farliga reaktioner

Farliga reaktioner : Ingen sönderdelning vid förvaring och användning enligt anvisningarna.

### 10.4 Förhållanden som ska undvikas

Förhållanden som ska undvikas : Inte tillämpligt

### 10.5 Oförenliga material

Material som skall undvikas : Inte tillämpligt

### 10.6 Farliga sönderdelningsprodukter

Inga farliga nedbrytningsprodukter är kända.

---

## AVSNITT 11: Toxikologisk information

### 11.1 Information om faroklasser enligt förordning (EG) nr 1272/2008

#### Akut toxicitet

Ej klassificerad baserat på den information som finns.

#### Beståndsdelar:

##### nepheline syenite:

Akut oral toxicitet : LD50 (Rått): > 2.000 mg/kg  
Metod: OECD:s riktlinjer för test 420  
Anmärkning: Baserat på data från liknande material

Akut dermal toxicitet : LD50 (Rått): > 2.000 mg/kg  
Metod: OECD:s riktlinjer för test 402  
Anmärkning: Baserat på data från liknande material

#### Frätande/irriterande på huden

Ej klassificerad baserat på den information som finns.

#### Allvarlig ögonskada/ögonirritation

Ej klassificerad baserat på den information som finns.

#### Luftvägs-/hudsensibilisering

##### Hudsensibilisering

Ej klassificerad baserat på den information som finns.

##### Sensibilisering i andningsvägarna

Ej klassificerad baserat på den information som finns.

##### Mutagenitet i könsceller

Ej klassificerad baserat på den information som finns.

##### Cancerogenitet

Ej klassificerad baserat på den information som finns.

# SÄKERHETS DATABLAD

enligt Förordning (EG) nr 1907/2006

## MINBLOC HC 1400

Version	Revisionsdatum:	SDB-nummer:	Datum för senaste utfärdandet: -
1.0	24.11.2022	100000000055	Datum för det första utfärdandet: 24.11.2022

### Reproduktionstoxicitet

Ej klassificerad baserat på den information som finns.

### Specifik organotoxicitet - enstaka exponering

Ej klassificerad baserat på den information som finns.

### Specifik organotoxicitet - upprepade exponering

Ej klassificerad baserat på den information som finns.

### Aspirationstoxicitet

Ej klassificerad baserat på den information som finns.

## 11.2 Information om andra faror

### Hormonstörande egenskaper

#### Produkt:

Bedömning : Substansen/blandningen innehåller inte komponenter som anses ha endokrinstörande egenskaper enligt REACH art. 57(f) eller kommissionens delegerade förordning (EU) 2017/2100 eller kommissionens förordning (EU) 2018/605 vid nivåer på 0.1% eller högre.

### Ytterligare information

#### Produkt:

Anmärkning : Ingen tillgänglig data

## AVSNITT 12: Ekologisk information

### 12.1 Toxicitet

Ingen tillgänglig data

### 12.2 Persistens och nedbrytbarhet

Ingen tillgänglig data

### 12.3 Bioackumuleringsförmåga

Ingen tillgänglig data

### 12.4 Rörlighet i jord

Ingen tillgänglig data

### 12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

#### Produkt:

Bedömning : Ämnet /blandningen innehåller inga komponenter som anses vara långlivade, bioackumulerande och toxiska (PBT) eller mycket långlivade och mycket bioackumulerande (vPvB) i halter av 0,1% eller högre.

### 12.6 Hormonstörande egenskaper

#### Produkt:

# SÄKERHETSDATABLAD

enligt Förordning (EG) nr 1907/2006

## MINBLOC HC 1400

Version	Revisionsdatum:	SDB-nummer:	Datum för senaste utfärdandet: -
1.0	24.11.2022	100000000055	Datum för det första utfärdandet: 24.11.2022

Bedömning : Substansen/blandningen innehåller inte komponenter som anses ha endokrinstörande egenskaper enligt REACH art. 57(f) eller kommissionens delegerade förordning (EU) 2017/2100 eller kommissionens förordning (EU) 2018/605 vid nivåer på 0.1% eller högre.

### 12.7 Andra skadliga effekter

#### Produkt:

Tillägg till ekologisk information : Ingen tillgänglig data

## AVSNITT 13: Avfallshantering

### 13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

Produkt : Töm inte avfall i avloppet.  
Förorena inte sjöar, vattendrag eller diken med kemikalier eller använda behållare.  
Lämna till en godkänd avfallshanteringsanläggning.

Förorenad förpackning : Töm återstående innehåll.  
Avfallshandtera som oanvänd produkt.  
Återanvänd inte tömd behållare.

## AVSNITT 14: Transportinformation

### 14.1 UN-nummer eller id-nummer

ADR : Ej reglerad som farligt gods

RID : Ej reglerad som farligt gods

IMDG : Ej reglerad som farligt gods

IATA : Ej reglerad som farligt gods

### 14.2 Officiell transportbenämning

ADR : Ej reglerad som farligt gods

RID : Ej reglerad som farligt gods

IMDG : Ej reglerad som farligt gods

IATA : Ej reglerad som farligt gods

### 14.3 Faroklass för transport

ADR : Ej reglerad som farligt gods

RID : Ej reglerad som farligt gods

IMDG : Ej reglerad som farligt gods

IATA : Ej reglerad som farligt gods



# SÄKERHETS DATABLAD

enligt Förordning (EG) nr 1907/2006

## MINBLOC HC 1400

Version	Revisionsdatum:	SDB-nummer:	Datum för senaste utfärdandet: -
1.0	24.11.2022	100000000055	Datum för det första utfärdandet: 24.11.2022

### 14.4 Förpackningsgrupp

ADR	:	Ej reglerad som farligt gods
RID	:	Ej reglerad som farligt gods
IMDG	:	Ej reglerad som farligt gods
IATA (Frakt)	:	Ej reglerad som farligt gods
IATA (Passagerare)	:	Ej reglerad som farligt gods

### 14.5 Miljöfaror

Ej reglerad som farligt gods

### 14.6 Särskilda skyddsåtgärder

Inte tillämpligt

### 14.7 Bulktransport till sjöss enligt IMO:s instrument

Ej tillämpligt för produkten som den levereras.

## AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

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

REACH - Begränsningar av tillverkning, utsläppande på marknaden och användning av vissa farliga ämnen, blandningar och varor (Bilaga XVII) : Inte tillämpligt

REACH - Kandidatförteckningen för tillstånd för ämnen som inger mycket stora betänkligheter (artikel 59). : Inte tillämpligt

Förordning (EG) nr 1005/2009 om ämnen som bryter ned ozonskiktet : Inte tillämpligt

Förordning (EE) 2019/1021 om långlivade organiska föreningar (omarbetning) : Inte tillämpligt

Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 649/2012 om export och import av farliga kemikalier : Inte tillämpligt

REACH - Förteckning över ämnen för vilka det krävs tillstånd (Bilaga XIV) : Inte tillämpligt

Seveso III: Europaparlamentets och rådets direktiv 2012/18/EU om åtgärder för att förebygga och begränsa faran för allvarliga olyckshändelser där farliga ämnen. : Inte tillämpligt

Flyktiga organiska föreningar : Europaparlamentets och rådets direktiv 2010/75/EU av den 24 november 2010 om industriutsläpp (samordnade åtgärder för att förebygga och begränsa föroreningar)  
Inte tillämpligt

# SÄKERHETSDATABLAD

enligt Förordning (EG) nr 1907/2006

## MINBLOC HC 1400

Version	Revisionsdatum:	SDB-nummer:	Datum för senaste utfärdandet: -
1.0	24.11.2022	100000000055	Datum för det första utfärdandet: 24.11.2022

---

### Beståndsdelarna i denna produkt finns listade i följande förteckningar:

TCSI	: Finns i eller är i överensstämmelse med förteckningen
TSCA	: Alla ämnen som listats som aktiva i TSCA-inventeringen
AIIC	: Finns i eller är i överensstämmelse med förteckningen
DSL	: Alla komponenter i denna produkt finns på den Kanadensiska DSL-listan
ENCS	: Finns i eller är i överensstämmelse med förteckningen
ISHL	: Är ej i överensstämmelse med förteckningen
KECI	: Finns i eller är i överensstämmelse med förteckningen
PICCS	: Finns i eller är i överensstämmelse med förteckningen
IECSC	: Finns i eller är i överensstämmelse med förteckningen
NZIoC	: Finns i eller är i överensstämmelse med förteckningen
EINECS / CH	: Formuleringen innehåller ämnen listade i den schweiziska förteckningen (Swiss Inventory), Finns i eller är i överensstämmelse med förteckningen
REACH	: Finns i eller är i överensstämmelse med förteckningen
TECI	: Finns i eller är i överensstämmelse med förteckningen

### 15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning

Någon kemisk säkerhetsanalys krävs ej för detta ämne.

---

## AVSNITT 16: Annan information

### Fullständig text på andra förkortningar

ADN - Europeisk överenskommelse om internationell transport av farligt gods på inländska vattenleder; ADR - Överenskommelse om internationell transport av farligt gods på väg; AIIC - Australiens förteckning över industrikemikalier; ASTM - Amerikansk organisation för materialtestning; bw - Kroppsvikt; CLP - Förordning om klassificeringsmärkning av förpackningar; förordning (EG) nr 1272/2008; CMR - Carcinogent, mutant eller reproduktiv toxikant; DIN - Det tyska standardiseringsinstitutets standard; DSL - Lista över ämnen använda i hushållet (Kanada); ECHA - Europeiska kemikaliemyndigheten; EC-Number - EG-nummer; ECx - Koncentration som ger x % svar; ELx - Loading Rate som ger x % svar (Elx-värde); EmS - Nödinstruktioner; ENCS - Förekommande och nytillkommande kemikalier (Japan); ErCx - Koncentration som ger x % tillväxtsvar (ErCx-värde); GHS - Globalt harmoniserat system; GLP - God laboratoriepraxis; IARC - Internationell myndighet för cancerforskning; IATA - Internationell sammanslutning för

# SÄKERHETS DATABLAD

enligt Förordning (EG) nr 1907/2006

## MINBLOC HC 1400

Version	Revisionsdatum:	SDB-nummer:	Datum för senaste utfärdandet: -
1.0	24.11.2022	100000000055	Datum för det första utfärdandet: 24.11.2022

flygtransporter; IBC - Internationella regler för konstruktion och utrustande av fartyg för bulktransport av farliga kemikalier; IC50 - Halva maximala inhibitoriska koncentrationen; ICAO - Internationell organisation för civil flygtrafik; IECSC - Förteckning över i Kina förekommande kemikalier; IMDG - Internationella föreskrifter för sjötransport av farligt gods; IMO - Internationella sjöfartsorganisationen; ISHL - Lag om säkerhet och hälsa inom industrin (Japan); ISO - Internationella standardiseringsorganisationen; KECI - Koreansk förteckning över förekommande kemikalier; LC50 - Dödlig koncentration för 50 % av en testpopulation; LD50 - Dödlig dos för 50 % av en testpopulation (dödlig mediansdos); MARPOL - Internationell överenskommelse om förebyggande av förorening från fartyg; n.o.s. - Utan närmare specifikation; NO(A)EC - Koncentration utan observerad (bi)verkan; NO(A)EL - Nivå utan observerad (bi)verkan; NOELR - Loading Rate utan observerbar effekt (NOELR-värde); NZIoC - Nyzeeländsk förteckning över kemikalier; OECD - Organisation för ekonomisk samverkan och utveckling; OPPTS - Myndighet för kemisk säkerhet och förebyggande av förorening; PBT - Persistent, bioackumulerande och giftigt ämne; PICCS - Filippinsk förteckning över kemikalier och kemiska ämnen; (Q)SAR - (Kvantitativ) relation mellan struktur och aktivitet; REACH - Förordning (EG) nr 1907/2006 från Europaparlamentet och rådet avseende registrering, bedömning, godkännande och begränsning av kemikalier; RID - Förordningar avseende internationella transporter av farligt gods på järnväg; SADT - Temperatur för självaccelererande nedbrytning; SDS - Säkerhetsdatablad; SVHC - ämne som inger mycket stora betänkligheter; TCSI - Taiwanesisk förteckning över kemikalier; TECI - Thailand Befintlig kemikalieinventering; TRGS - Tekniska regler för farliga ämnen; TSCA - Lag om kontroll av giftiga ämnen (Förenta Staterna); UN - Förenta Nationerna; vPvB - Mycket persistent och starkt bioackumulerande

### Ytterligare information

Informationen i detta säkerhetsdatablad är enligt vår information och så vitt vi vet korrekt vid det angivna datumet för revidering. Informationen avser endast att vara en vägledning för säker hantering, användning, bearbetning, lagring, transport, avfallshantering och utsläpp och skall inte ses som garanti eller kvalitetsspecifikation. Informationen hänför sig endast till det angivna materialet och gäller inte för detta material använt i kombination med något annat material eller process om inte angivet i texten.

SE / SV