

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

1.1 Produktbeteckning

Handelsnamn NITRONEL LP, NITRONEL MS, NITRONEL QH, NITRONEL QS, NITRONEL DUAL

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

Användning Det icke-elektriska sprängkapselsystemet NITRONEL används i dagbrott, gruvor och entreprenadarbeten. Produkten får inte användas när risk finns för explosion genom uppkomst av metangas eller koldamm.

1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

Leverantör EPC Sverige AB
Gatuadress Hugelsta
635 02 Eskilstuna
Sverige
Telefon +46 (0) 16 139077
Fax +46 (0) 16 128710
E-Post info@epc-groupe.se
Hemsida www.epc-groupe.se
Nödnummer 020-99 60 00

1.4 Telefonnummer för nödsituationer

Tillgänglig utanför kontorstid Ja
Nödtelefonnummer SOS Alarm: 112 / Giftinformationscentralen: +46 8-331 231

AVSNITT 2: Farliga egenskaper

2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen

Klassificering i enlighet med förordning (EG) nr 1272/2008, bilaga VI

Klassificering Explosiva ämnen, blandningar och föremål i riskgrupp 1.1

Faroangivelser H201

Beskrivning Produkten berörs inte av lagen CLP (1272/2008) utan omfattas istället av föreskriften om Explosiva varor (2010:1011). Särskilda regler finns dock för att säkerställa kontrollen kring handel, klassificering och märkning av icke-elektriska sprängkapslar. Produkten om den används fel eller utsätts för förbjuden manipulation kan ge upphov till explosionsrisk som resulterar i allvarlig kroppsskada eller dödsfall.

2.2 Märkningsuppgifter

GHS-märkning av ämnet (i enlighet med förordning (EG) nr 1272/2008, bilaga VI)

SÄKERHETS DATABLAD
NITRONEL LP, NITRONEL MS,
NITRONEL QH, NITRONEL QS,
NITRONEL DUAL

Ersätter SDB: 2016-10-27
 Utfärdat: 2017-09-22

Faropiktogram



Signalord Fara

Faroangivelser H201 Explosivt. Fara för massexplosion.

Skyddsangivelser P210 Får inte utsättas för värme, heta ytor, gnistor, öppen låga eller andra antändningskällor.
 Rökning förbjuden.
 P240 Jorda/potentialförbind behållare och mottagarutrustning.
 P250 Får inte utsättas för gnidning/stötar/friktion.
 P280 Använd skyddshandskar/skyddskläder/ögonskydd/ansiktsskydd.
 P370 + P380 Vid brand: Utrym området.
 P372 Explosionsrisk vid brand.
 P373 Försök INTE bekämpa branden när den når explosiva varor.

2.3 Andra faror

Kan explodera vid brand.
 Under förbränningen frigörs giftig gas, bland annat CO, NOx och blyångor.
 Brand kan också förekomma som en sekundär effekt av explosionen.

AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

3.2 Blandningar

<i>Kemiskt namn</i>	<i>CAS-nr. EG Nr. REACH Nr. Index-nummer</i>	<i>Koncentration</i>	<i>Klassificering</i>	<i>H-fras</i>
Aluminium	7429-90-5 231-072-3 01- 2119529243- 45- -	<100%	Flam. Sol. 1, Water react. 2	H228, H261
Antimon	7440-36-0 231-146-5 - -	<100%	Carc. 2, Aquatic Chronic 3	H351, H412
Bariumperoxid	1304-29-6 215-128-4 - -	<100%	Ox. Sol. 2, Acute Tox. 4 - oral, Acute Tox. 4 - inhalation	H272, H302, H332
Blyazid	13424-46-9 236-542-1 01- 2119475503- 38- 082-003-00-7	<100%	Aquatic Acute 1, Aquatic Chronic 1, Unst. Expl., Repr. 1A, STOT RE 2, Acute Tox. 4 - oral, Acute Tox. 4 - inhalation	H200, H302, H332, H360Df, H373, H400, H410
Blytetraoxid	1314-41-6 215-235-6	<100%	Aquatic Acute 1, Aquatic Chronic 1, Repr. 1A, STOT RE 2, Acute Tox. 4 -	H302, H332, H360Df, H373,

SÄKERHETSATABLAD
NITRONEL LP, NITRONEL MS,
NITRONEL QH, NITRONEL QS,
NITRONEL DUAL

Ersätter SDB: 2016-10-27
 Utfärdat: 2017-09-22

	01- 2119517589- 27- 082-001-00-6		oral, Acute Tox. 4 - inhalation	H400, H410
Järn	7439-89-6 231-096-4 - -	<100%	Self-heat. 1, Flam. Sol. 1	H228, H251
Kaliumpermanganat	7722-64-7 231-760-3 01- 2119480139- 34- 025-002-00-9	<100%	Aquatic Acute 1, Aquatic Chronic 1, Ox. Sol. 2, Acute Tox. 4 - oral	H272, H302, H400, H410
Kisel	7440-21-3 231-130-8 - -	<100%	Flam. Sol. 2	H228
Oktahydro-1,3,5,7-tetranitro-1,3,5,7-tetrazin	2691-41-0 220-260-0 01- 2119964438- 25- -	<100%	Expl. 1.1, Acute Tox. 4 - oral, Acute Tox. 3 - dermal	H201, H302, H311
Pentaerytritoltetranitrat	78-11-5 201-084-3 01- 2119557827- 23- 603-035-00-5	<100%	Unst. Expl.	H200
Tricinat (Blystyfnat)	15245-44-0 239-290-0 01- 2119543737- 30- -	<100%	Expl. 1.1, Aquatic Acute 1, Aquatic Chronic 1, Repr. 1A, STOT RE 2, Acute Tox. 4 - oral, Acute Tox. 4 - inhalation	H201, H302, H332, H360Df, H373, H400, H410

Övrig information ämne Se avsnitt 16 för fullständig lydelse av H-fraser nämnda under detta avsnitt.
 Sammansättningen kan variera beroende på detonator.

AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

Om produkten används enligt rekommendationerna från tillverkaren så finns det ingen möjlighet till direkt kontakt med ingående komponenter via huden eller genom förtäring.

Kontakta läkare omedelbart om detonation orsakar fysisk skada.

Inandning I händelse av förgiftning till följd av inandning av gasformiga produkter som bildas vid termisk nedbrytning eller till följd av detonation av produkten, bör den skadade flyttas till frisk luft och vila. Kontakta läkare.

4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

Ej tillämplig

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

Ej tillämplig

AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

5.1 Släckmedel

Olämpliga släckmedel Använd inte vatten om elektrisk utrustning förekommer i närheten av branden.

5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Om produkten brinner eller om brand pågår i närheten:

Försök inte att släcka elden.

Evakuera omedelbart faroområdet och se till att all personal snabbt kommer utom räckhåll för effekterna till följd av en explosion.

När produkten inte direkt är involverad i en brand:

Använd brandsläckningsmetoder som är anpassade till att begränsa och hindra elden från att nå produkten.

5.3 Råd till brandbekämpningspersonal

Speciell skyddsutrustning för brandpersonal Andningskydd ska användas för att förhindra exponering av giftiga gaser så som kväveoxider och koloxider som kan bildas vid termisk nedbrytning.

Övrigt

Vatten kan användas för att kyla produkten.

AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

Om innehållet i produkterna av misstag frigörs, t.ex. på grund av stark mekanisk stöt, samla försiktigt upp produkten och undvik gnistbildning.

Använd den skyddsutrustning som är angiven i avsnitt 8 i säkerhetsdatabladet. Förhindra obehörigt tillträde.

6.2 Miljöskyddsåtgärder

Förhindra att produkten når avlopp och yt-och grundvatten.

6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering

Om förpackningen har skadats samla försiktigt upp utspild produkt (undvik gnistbildning) och lägg det i en väl försluten förpackning (t.ex. PE påse).

6.4 Hänvisning till andra avsnitt

För personlig skyddsutrustning se avsnitt 8 och för avfall se avsnitt 13.

AVSNITT 7: Hantering och lagring

7.1 Försiktighetsmått för säker hantering

Förebyggande åtgärder för Använd den skyddsutrustning som är angiven i avsnitt 8 i säkerhetsdatabladet.

SÄKERHETSATABLAD
NITRONEL LP, NITRONEL MS,
NITRONEL QH, NITRONEL QS,
NITRONEL DUAL

Ersätter SDB: 2016-10-27
 Utfärdat: 2017-09-22

hantering	Sörj för god ventilation. Skyddas mot fukt. Hanteras försiktigt - undvik stötar, friktion och slag. Får inte utsättas för värme, gnistor och öppen eld. Använd gnistsäkra redskap och anordningar. Skydda produkten från ogynnsamma väderleksförhållanden (direkt solljus, nederbörd, och så vidare).
Hygien	Rökning, intag av föda och dryck är ej tillåtet i hanteringsområdet. Följ GHP och GMP-regler. Tvätta händerna före raster och omedelbart efter hantering av produkten.

7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

All lagring av sprängämnen kräver tillstånd.
 Förvaringstemperatur: 0 °C - +45 °C

Samförvaring:

I enlighet med ADR och IMDG:s regler kan man samförvara Klass 1,1B -material med andra klass 1 material, kompatibilitetsgrupp B och S.

Detonatorer av klass 1, 1.4S - kan lagras med annat farligt gods förutom produkter i klass 1, kompatibilitetsgrupp A och L

Mängden som får förvaras regleras strikt av användarens tillstånd.

7.3 Specifik slutanvändning

Ej tillämplig

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

8.1 Kontrollparametrar

Nationella hygieniska gränsvärden	<i>Beståndsdel</i>	<i>CAS-nr.</i>	<i>EG Nr.</i>	<i>Nivågräns-värde mg/m3-ppm</i>		<i>Korttids-värde mg/m3-ppm</i>		<i>Anmärkning</i>	<i>Källa</i>	<i>År</i>
	Aluminium	7429-90-5	231-07-2-3	5	-	-	-	Totaldamm	AFS 201 5:7	1996
	Aluminium	7429-90-5	231-07-2-3	2	-	-	-	Respirabelt damm	AFS 201 5:7	1996
	Antimon	7440-36-0	231-14-6-5	0,25	-	-	-	inhalerbart damm	AFS 201 5:7	2011

8.2 Begränsning av exponeringen

Skyddshandskar	Bomullshandskar rekommenderas.
----------------	--------------------------------

Övrigt

Vid normal användning, är ingen specifik personlig skyddsutrustning nödvändig.
 Tvätta händerna före raster och omedelbart efter hantering av produkten. Explosiv, undvik alla antändningskällor.

AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Avdunstningshastighet	Ej tillämplig
-----------------------	---------------

Brandfarlighet (fast form, gas)	Ej tillämplig
---------------------------------	---------------

SÄKERHETS DATABLAD
NITRONEL LP, NITRONEL MS,
NITRONEL QH, NITRONEL QS,
NITRONEL DUAL

Ersätter SDB: 2016-10-27
Utfärdat: 2017-09-22

Brännbarhet	Explosiv, undvik alla antändningskällor.
Explosiva egenskaper	Ej tillämplig
Flampunkt	Ej tillämplig
Fördelningskoefficient: n-oktanol/vatten	Ej tillämplig
Initial kokpunkt och kokpunktsintervall	Ej tillämplig
Lukt	Ej tillämplig
Luktröskel	Ej tillämplig
Löslighet	Ej tillämplig
Oxiderande egenskaper	Ej tillämplig
pH-värde	Ej tillämplig
Relativ densitet	Ej tillämplig
Självantändningstemperaturen	Ej tillämplig
Smältpunkt / fryspunkt	Ej tillämplig
Sönderfallstemperatur	Ej tillämplig
Utseende, form	Explosivt föremål, tillverkat av metallskal fyllt med primära och sekundära sprängämnen, kopplade till stötdämpare. QS-detonatorerna är monterade i en plastkontakt.
Utseende, färg	Ej tillämplig
Viskositet	Ej tillämplig
Ångdensitet	Ej tillämplig
Ångtryck	Ej tillämplig
Övre / undre brännbarhetsgräns eller explosionsgräns	Ej tillämplig

Explosivt föremål, gjort av ett skal fyllt med sprängämnen och med initialsprängämne, fast förbundna genom elektriska anslutningar.

9.2 Annan information

Ej tillämplig

AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

10.1 Reaktivitet

Ej tillämplig

10.2 Kemisk stabilitet

Produkten är stabil i förhållanden som anges av tillverkaren.

10.3 Risken för farliga reaktioner

Produkten är känslig för mekaniska, termiska och elektriska stimuli. Produkten är kemiskt inert i den form i vilken den säljs.

10.4 Förhållanden som skall undvikas

Skydda mot statisk elektricitet. Får inte utsättas för värme, gnistor och öppen eld.
Skydda från mekaniska stötar, friktion och andra energikällor.

10.5 Oförenliga material

Ej tillämplig

10.6 Farliga sönderdelningsprodukter

Ej tillämplig

AVSNITT 11: Toxikologisk information

11.1 Information om de toxikologiska effekterna

Produkten i sig utgör ingen toxikologisk risk.

Akut toxicitet	Ej tillämplig
Frätande/irriterande på huden	Ej tillämplig
Allvarlig ögonskada/ögonirritation	Ej tillämplig
Luftvägs-/hudsensibilisering	Inget av de ämnen som förtecknas i avsnitt 3 är klassificerade som sensibiliserande.
Mutagenitet i könsceller	Inget av de ämnen som förtecknas i avsnitt 3 är klassificerat som mutagent.
Genotoxicitet	Ej tillämplig
Cancerogenitet	CAS 1314-41-6, CAS 7440-36-0 H351 Misstänks kunna orsaka cancer.
Reproduktionstoxicitet	CAS 13424-46-9, CAS 1314-41-6, CAS 15245-44-0 H360Df Kan skada det ofödda barnet. Misstänks kunna skada fertiliteten.
STOT-enstaka exponering	Ej tillämplig
STOT-upprepad exponering	Ej tillämplig
Fara vid aspiration	Ej tillämplig
LD50 Oral	CAS 78-11-5 LD50/oralt/råtta = 1660 mg/kg. CAS 7722-64-7 LD50/oralt/råtta = 1090 mg/kg. CAS 1314-41-6 LD50/oralt/råtta = 1000 mg/kg. CAS 2691-41-0 LD50/oralt/råtta = 6490 mg/kg. CAS 7440-21-3 LD50/oralt/råtta = 3160 mg/kg. CAS 7439-89-6 LD50/oralt/råtta = 30 000 mg/kg.

SÄKERHETS DATABLAD
NITRONEL LP, NITRONEL MS,
NITRONEL QH, NITRONEL QS,
NITRONEL DUAL

Ersätter SDB: 2016-10-27

Utfärdat: 2017-09-22

	CAS 7440-36-0 LD50/oralt/råtta = 7000 mg/kg.
LD50 Dermal	CAS 2691-41-0 LD50/dermalt/kanin = 630 mg/kg. LD50/dermalt/råtta = > 5000 mg/kg.

AVSNITT 12: Ekologisk information

12.1 Toxicitet

Produkten utgör ingen ekologisk fara i den form den säljs.

Akut toxicitet för fisk	CAS 78-11-5 LC50 Fisk 96h: >320 mg/l (Pimephales promelas).
	CAS 7722-64-7 LC50 Fisk 96h: 0,123 mg/l (Ictalurus punctatus).
	CAS 1314-41-6 LC50 Fisk 96h: >56 000 mg/l (Gambusia affinis).
	CAS 7429-90-5 LC50 Fisk 96h: > 100 mg/l.
	CAS 2691-41-0 LC50 Fisk 96h: 15 mg/l (Lepomis macrochirus).
	CAS 7440-36-0 LC50 Fisk 96h: > 6,2 mg/l (Cyprinodon variegatus).
	CAS 1304-29-6 LC50 Fisk 96h: 10 mg/l.

Akut toxicitet för alger	CAS 7722-64-7 IC50 Alg 72 h: 0,35 mg/l.
	CAS 7429-90-5 IC50 Alg 72 h: > 100 mg/l.
	CAS 2691-41-0 IC50 Alg 72 h: 0,32 mg/l.
	CAS 7439-89-6 IC50 Alg 72 h: 0,1 mg/l.
	CAS 7440-36-0 IC50 Alg 72 h: 0,63 mg/l.

Akut toxicitet för kräftdjur	CAS 78-11-5 EC50 Daphnia 48h: 8500 mg/l (D. magna).
	CAS 7722-64-7 EC50 Daphnia 48h: 0,5 mg/l.
	CAS 7429-90-5 EC50 Daphnia 48h: > 100 mg/l.

SÄKERHETS DATABLAD
NITRONEL LP, NITRONEL MS,
NITRONEL QH, NITRONEL QS,
NITRONEL DUAL

Ersätter SDB: 2016-10-27

Utfärdat: 2017-09-22

CAS 2691-41-0
EC50 Daphnia 48h: > 32 mg/l (D. magna).

CAS 7439-89-6
EC50 Daphnia 48h: 5,2 mg/l.

CAS 7440-36-0
EC50 Daphnia 48h: 9 mg/l.

CAS 15245-44-0
EC50 Daphnia 48h: 1600 mg/l (Daphnia magna).

12.2 *Persistens och nedbrytbarhet*

Ej tillämplig

12.3 *Bioackumuleringsförmåga*

CAS 78-11-5
BCF: 1550
Log Pow: 4,1

CAS 7722-64-7
Log Pow: <0

CAS 1314-41-6
BCF: 44

CAS 7429-90-5
BCF: 18
Log Pow: <3

CAS 2691-41-0
BCF: 0,5
Log Pow: 0,8

CAS 7439-89-6
BCF: 140000

CAS 7440-36-0
BCF: 4

CAS 15245-44-0
BCF: 1,32

12.4 *Rörligheten i jord*

Ej tillämplig

12.5 *Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen*

Ej tillämplig

12.6 *Andra skadliga effekter*

Ej tillämplig

13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

Avfallshantering

Produkt som är skadad, har utgått eller inte uppfyller angivna kvalitetskrav görs ofarlig genom detonation.

Avfallet bör inte behandlas av säkerhetsskäl.

Förhindra att produkten kommer ut i avloppssystemet.

Avfallshantering får endast utföras av behörig personal. Avfallshantering och eventuell materialåtervinning av produkt och förpackningsmaterial skall utföras i enlighet med nationella och lokala bestämmelser.

Emballage

Förpackningen ska bortskaffas genom förbränning utomhus eller i specialanpassade installationer.

AVSNITT 14: Transportinformation

14.1 UN-nummer

UN 0360, UN 361, UN 0500

14.2 Officiell transportbenämning

Benämning

SPRÄNGKAPSLAR, ICKE-ELEKTRISKA, apterade

14.3 Faroklass för transport

Etikett

UN 0360: 1, UN 361: 1.4, UN 0500: 1.4

ADR / RID Klass

UN 0360: 1, UN 361: 1, UN 0500: 1

ADR / RID Klass Kod

UN 0360: 1,1B*, UN 361: 1.4B, UN 0500: 1.4S

IMDG EmS

F-B S-X

14.4 Förpackningsgrupp

Ej tillämplig

14.5 Miljöfaror

Ej tillämplig

14.6 Särskilda försiktighetsåtgärder

Ej tillämplig

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

Ej tillämplig

AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

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

EU-föreskrifter

Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 1907/2006, (REACH).
Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 1272/2008, CLP.

Nationella föreskrifter

Lag (2010:1011) om brandfarliga och explosiva varor
Arbetsmiljöverkets föreskrifter och allmänna råd om hygieniska gränsvärden (AFS 2015:7).
MSBFS 2016:8 Föreskrifter om farligt gods på väg och i terräng (ADR-S).

Övriga bestämmelser,
begränsningar och lagliga
förfordningar

Att köpa och lagra explosiva produkter kräver ett ändamålsenligt tillstånd i enlighet med EG-direktiv eller lokala, statliga och federala lagar.

15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning

En kemikaliesäkerhetsbedömning är ej gjord.

AVSNITT 16: Annan information

Ändringar i förhållande till tidigare
revision

Ändringar är gjorda i följande sektioner: 1-16

Förkortningar

PBT: Persistent, Bioackumulerande, och Toxiskt.
vPvB: väldigt Persistent och väldigt Bioackumulerande.

Hänvisningar till viktig litteratur
och datakällor

www.prevent.se
C&L Inventory database

Betydelse av fraser

Akut Tox. 3 - hud - Akut toxicitet, dermal, kategori 3
Akut Tox. 4 - inand. - Akut toxicitet, vid inhalation, kategori 4
Akut Tox. 4 - oral - Akut toxicitet, oral, kategori 4
Brandfarlig fast 1 - Brandfarliga fasta ämnen, kategori 1
Brandfarlig fast 2 - Brandfarliga fasta ämnen, kategori 2
Cancerogen 2 - Cancerogenitet, kategori 2
Expl. 1.1 - Explosiva ämnen, blandningar och föremål i riskgrupp 1.1
Instabilt, explosivt - Instabila explosiva ämnen, blandningar och föremål
Organskada RE 2 - Specifik organtoxicitet – upprepad exponering, kategori 2
Ox. fast 2 - Oxiderande fasta ämnen, kategori 2
Repr. 1A - Reproduktionstoxicitet, kategori 1A
Självpufftande 1 - Självpufftande ämnen och blandningar, kategori 1
Vattenmilj. Akut. 1 - Farligt för vattenmiljön, kategori akut 1
Vattenmilj. Kronisk 1 - Farligt för vattenmiljön, kategori kronisk 1
Vattenmilj. Kronisk 3 - Farligt för vattenmiljön, kategori kronisk 3
Vattenreaktiv 2 - Ämnen och blandningar som i kontakt med vatten utvecklar brandfarliga gaser, kategori 2
H200 - Instabilt explosivt.
H201 - Explosivt. Fara för massexplosion.
H228 - Brandfarligt fast ämne.
H251 - Självpufftande. Kan börja brinna.
H261 - Vid kontakt med vatten utvecklas brandfarliga gaser.
H272 - Kan intensifiera brand. Oxiderande.
H302 - Skadligt vid förtäring.
H311 - Giftigt vid hudkontakt.
H332 - Skadligt vid inandning.
H351 - Misstänks kunna orsaka cancer.
H360Df - Df Kan skada det ofödda barnet. Misstänks kunna skada fertiliteten.
H373 - Kan orsaka organskador genom lång eller upprepad exponering.
H400 - Mycket giftigt för vattenlevande organismer.
H410 - Mycket giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.
H412 - Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.

Övrigt

Övrig information

All information i detta datablad har sammanställts utifrån tillgänglig information i databaser, gällande bestämmelser om kemiska ämnen och blandningar samt på vår aktuella kunskap. Det är användarens ansvar att försäkra sig om lämpligheten och fullständigheten i denna information för dennes egna bruk. Det är användarens skyldighet att använda denna produkt på säkert sätt och att

SÄKERHETS DATABLAD
NITRONEL LP, NITRONEL MS,
NITRONEL QH, NITRONEL QS,
NITRONEL DUAL

Ersätter SDB: 2016-10-27

Utfärdat: 2017-09-22

uppfylla alla tillämpliga lagar och föreskrifter om användning av produkten.

Tillverkarens noteringar

All information i detta säkerhetsdatablad är baserad på vår aktuella kunskap.