

SÄKERHETSATABLAD

enligt förordning (EG) nr 1907/2006, i dess ändrade lydelse enligt
kommissionens förordning (EU) 2020/878 - SE



Klübersynth BH 72-422

Version 3.0	Revisionsdatum: 2026-07-06	Datum för senaste utfärdandet: 2025-04-22 Datum för det första utfärdandet: 2014-11-21	Tryckdatum: 2026-07-07
----------------	-------------------------------	---	------------------------

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

1.1 Produktbeteckning

Produktnamn : Klübersynth BH 72-422

Artikelnr. : 094072

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

Användning av ämnet eller blandningen : Smörjfett

Rekommenderade begränsningar av användningen : Endast för yrkesmässigt bruk.

1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

Företag : Klüber Lubrication München GmbH & Co. KG
Geisenhausenerstr. 7
81379 München
Germany
Tel.: +49 (0) 89 7876 0
info@klueber.com

E-postadress för person som är ansvarig för SDS : mcm@klueber.com

Nationell kontakt : Klüber Lubrication Nordic A/S
Vasagatan 36
111 20 Stockholm
Sweden
Tel: +46 8 59098600
Fax: +46 8 59098601
klueber.se@klueber.com

1.4 Telefonnummer för nödsituationer

Telefonnummer för nödsituationer : 112 - begär giftinformation
+49 89 7876 700 (24 hrs)

AVSNITT 2: Farliga egenskaper

2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen

Klassificering (FÖRORDNING (EG) nr 1272/2008)

Specifik organototoxicitet - upprepad H373: Kan orsaka organskador genom lång eller

SÄKERHETSDATABLAD

enligt förordning (EG) nr 1907/2006, i dess ändrade lydelse enligt kommissionens förordning (EU) 2020/878 - SE

KLÜBER
LUBRICATION

Klübersynth BH 72-422

Version 3.0	Revisionsdatum: 2026-07-06	Datum för senaste utfärdandet: 2025-04-22 Datum för det första utfärdandet: 2014-11-21	Tryckdatum: 2026-07-07
----------------	-------------------------------	---	------------------------

exponering, Kategori 2, lymfknuta

upprepad exponering.

Fara för fördröjda (kroniska) effekter på vattenmiljön, Kategori 3

H412: Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.

2.2 Märkningsuppgifter

Märkning (FÖRORDNING (EG) nr 1272/2008)

Faropiktogram

:



Signalord

: Varning

Faroangivelser

: H373

Kan orsaka organskador (lymfknuta) genom lång eller upprepad exponering.

H412

Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.

Skyddsangivelser

: **Förebyggande:**

P273

Undvik utsläpp till miljön.

Åtgärder:

P314

Sök läkarhjälp vid obehag.

Farliga beståndsdelar som måste listas på etiketten:

Amines, C11-14-branched alkyl, monohexyl and dihexyl phosphates

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.

SÄKERHETSDATABLAD

enligt förordning (EG) nr 1907/2006, i dess ändrade lydelse enligt
kommissionens förordning (EU) 2020/878 - SE



Klübersynth BH 72-422

Version 3.0	Revisionsdatum: 2026-07-06	Datum för senaste utfärdandet: 2025-04-22 Datum för det första utfärdandet: 2014-11-21	Tryckdatum: 2026-07-07
----------------	-------------------------------	---	------------------------

AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

3.2 Blandningar

Kemisk natur : Esterolja
Perfluorerad polyeterolja
polyurea
Fast smörjmedel

Beståndsdelar

Kemiskt namn	CAS-nr. EG-nr. INDEX-nr Registreringsnummer	Klassificering	särskilda koncentrationsgr änser M-faktor Anmärkningar Uppskattad akut toxicitet	Koncentration (% w/w)
Polyurea	1266545-93-0 01-0000017719-58-0000 01-0000017719-58-0002 01-0000017719-58-0001	Aquatic Chronic 4; H413		>= 10 - < 20
Amines, C11-14- branched alkyl, monohexyl and dihexyl phosphates	80939-62-4 279-632-6 01-2119976322-36-XXXX	Skin Irrit. 2; H315 Eye Irrit. 2; H319 STOT RE 1; H372 (lymfknuta) Aquatic Chronic 2; H411		>= 2,5 - < 10
disodium sebacate	17265-14-4 241-300-3 01-2120762063-61-XXXX	Eye Irrit. 2; H319		>= 1 - < 10

För förklaring av förkortningar, se avsnitt 16.

AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

Vid inandning : Flytta personen till frisk luft. Om tecken/symptom består, sök läkarvård.
Håll patienten varm och i vila.
Vid medvetslöshet lägg den skadade i viloställning och sök medicinsk hjälp.
Håll andningsvägarna fria.
Om andningen är oregelbunden eller upphört, ge konstgjord

SÄKERHETS DATABLAD

enligt förordning (EG) nr 1907/2006, I dess ändrade lydelse enligt
kommissionens förordning (EU) 2020/878 - SE



Klübersynth BH 72-422

Version 3.0	Revisionsdatum: 2026-07-06	Datum för senaste utfärdandet: 2025-04-22 Datum för det första utfärdandet: 2014-11-21	Tryckdatum: 2026-07-07
----------------	-------------------------------	---	------------------------

andning.

- Vid hudkontakt : Tag genast av nedstänkta kläder.
Tvätta omedelbart med tvål och mycket vatten.
Sök läkarvård omedelbart om irritation utvecklas och kvarstår.
Tvätta förorenade kläder innan de används på nytt.
Rengör skorna noggrant innan de används på nytt.
- Vid ögonkontakt : Skölj omedelbart med rikliga mängder vatten, även under
ögonlocken, i minst 10 minuter.
Kontakta omedelbart läkare.
- Vid förtäring : För den skadade till frisk luft.
Vid medvetslöshet lägg den skadade i viloställning och sök
medicinsk hjälp.
Håll andningsvägarna fria.
Framkalla inte kräkning utan läkares inrådan.
Ge aldrig någonting genom munnen till en medvetslös person.

4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

- Symptom : Inga kända eller förväntade symptom.
- Risker : Kan orsaka organskador genom lång eller upprepad
exponering.

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

- Behandling : Behandla symptomatiskt.

AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

5.1 Släckmedel

- Lämpliga släckmedel : Använd vattendimma, alkoholbeständigt skum, pulver eller
koldioxid.
- Olämpligt släckningsmedel : Vattenstråle med hög volym

5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

- Farliga
förbränningsprodukter : Koloxider
Kväveoxider (NOx)
Fosforoxider
Halogenerade ämnen
Metalloxider

5.3 Råd till brandbekämpningspersonal

- Särskild skyddsutrustning för : Vid brand, använd en tryckluftsapparat som är oberoende av

Klübersynth BH 72-422

Version 3.0	Revisionsdatum: 2026-07-06	Datum för senaste utfärdandet: 2025-04-22 Datum för det första utfärdandet: 2014-11-21	Tryckdatum: 2026-07-07
----------------	-------------------------------	---	------------------------

brandbekämpningspersonal	omgivningen som andningsskydd. Använd personlig skyddsutrustning. Exponering för sönderfallsprodukter kan vara hälsoskadligt.
Ytterligare information	: Standardförfarande för kemikaliebränder. Förorenat släckvatten skall samlas upp separat och det får ej tömmas i avloppet.

AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

Personliga skyddsåtgärder	: Evakuera personal till säkra platser. Använd det angivna andningsskyddet om det hygieniska gränsvärdet överskrids och/eller i de fall utsläpp sker av produkten (damm). Undvik inandning av damm. Se vidare skyddsåtgärderna uppräknade under avsnitten 7 och 8.
---------------------------	---

6.2 Miljöskyddsåtgärder

Miljöskyddsåtgärder	: Tillåt ej kontakt med jord, yt- eller grundvatten. Om produkten förorenar vattendrag och sjöar eller avlopp informera berörda myndigheter.
---------------------	---

6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering

Rengöringsmetoder	: Samla genast upp genom att sopa upp eller genom dammsugning. Förvara i lämpliga och tillslutna behållare för bortskaffning.
-------------------	--

6.4 Hänvisning till andra avsnitt

För personligt skydd se avsnitt 8.

AVSNITT 7: Hantering och lagring

7.1 Skyddsåtgärder för säker hantering

Råd för säker hantering	: Använd ej i utrymmen utan adekvat ventilation. Använd lämpligt andningsskydd vid otillräcklig ventilation. Undvik kontakt med huden och ögonen. För personligt skydd se avsnitt 8. Rökning, intag av föda och dryck är ej tillåtet i hanteringsområdet. Tvätta händer och ansikte före raster och omedelbart efter hantering av produkten. Undvik att få i ögonen, i mun eller på huden. Undvik att få på huden eller på kläderna.
-------------------------	---

SÄKERHETS DATABLAD

enligt förordning (EG) nr 1907/2006, I dess ändrade lydelse enligt kommissionens förordning (EU) 2020/878 - SE



Klübersynth BH 72-422

Version 3.0	Revisionsdatum: 2026-07-06	Datum för senaste utfärdandet: 2025-04-22 Datum för det första utfärdandet: 2014-11-21	Tryckdatum: 2026-07-07
----------------	-------------------------------	---	------------------------

Undvik nedsvälning.
Får ej omförpackas.
Dessa säkerhetsinstruktioner gäller också för tomma förpackningar som fortfarande kan innehålla produktrester.
Ha behållaren stängd när den inte används.

Åtgärder beträffande hygien : Tvätta ansiktet, händerna och alla exponerade hudpartier grundligt efter användning.

7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Krav på lagerutrymmen och behållare : Förvara i originalbehållare. Ha behållaren stängd när den inte används. Förvara på torr, sval, väl ventilerad plats. Öppnad behållare skall återförslutas väl och förvaras i upprätt läge för att förhindra läckage. Förvara i enlighet med särskilda nationella regler. Förvara i rätt märkta behållare.

7.3 Specifik slutanvändning

Specifika användningsområden : Särskilda instruktioner för hantering krävs ej.

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

8.1 Kontrollparametrar

Gränsvärden för exponering

Innehåller inga ämnen med yrkeshygieniska gränsvärden.

Härledd nolleffektnivå (DNEL) enligt Förordning (EG) nr 1907/2006

Ämnets namn	Användningsområde	Exponeringsväg	Potentiella hälsoeffekter	Värde
Amines, C11-14-branched alkyl, monoheptyl and diheptyl phosphates	Arbetstagare	Inandning	Långtids - systemiska effekter	0,2 mg/m ³
	Arbetstagare	Hudkontakt	Långtids - systemiska effekter	0,03 mg/kg
	Arbetstagare	Hudkontakt	Akut - systemiska effekter	0,03 mg/kg
disodium sebacate	Arbetstagare	Hudkontakt	Långtids - systemiska effekter	10 mg/kg
	Arbetstagare	Inandning	Långtids - systemiska effekter	35,26 mg/m ³

Uppskattad nolleffektkoncentration (PNEC) enligt Förordning (EG) nr 1907/2006

Ämnets namn	Miljö (-avsnitt)	Värde
Amines, C11-14-branched alkyl, monoheptyl and diheptyl phosphates	Sötvatten	0,055 mg/l

SÄKERHETS DATABLAD

enligt förordning (EG) nr 1907/2006, I dess ändrade lydelse enligt kommissionens förordning (EU) 2020/878 - SE



Klübersynth BH 72-422

Version 3.0	Revisionsdatum: 2026-07-06	Datum för senaste utfärdandet: 2025-04-22 Datum för det första utfärdandet: 2014-11-21	Tryckdatum: 2026-07-07
----------------	-------------------------------	---	------------------------

	Oregelbunden användning/utsläpp	0,01 mg/l
	Havsvatten	0,005 mg/l
	Reningsverk	1 mg/l
	Sötvattenssediment	239,64 mg/kg
	Havssediment	23,96 mg/kg
	Jord	47,76 mg/kg
disodium sebacate	Sötvatten	0,018 mg/l
	Havsvatten	0,002 mg/l
	Reningsverk	10 mg/l
	Sötvattenssediment	0,548 mg/kg
	Havssediment	0,055 mg/kg
	Jord	0,099 mg/kg

8.2 Begränsning av exponeringen

Tekniska åtgärder

Hantera endast i utrymme försett med lokalt utsug (eller annat tillfredsställande utsug).

Personlig skyddsutrustning

Ögonskydd/ ansiktsskydd : Skyddsglasögon med sidoskydd

Handskydd

Material : Nitrilgummi
Genombrottstid : > 10 min
Skyddsindex : Klass 1

Anmärkning : Vid långvarig eller upprepad kontakt använd skyddshandskar. Genombrottstiden beror bland annat på materialet, tjockleken och typen av handske och måste därför beträffas för varje fall.
De valda skyddshandskarna måste tillgodose kraven i Europaparlamentets och Rådets förordning (EG) 2016/425 och i standarden EN 374 som härrör från EU-direktiv 89/686/EEG.

Hud- och kroppsskydd : Välj kroppsskydd i förhållande till arten, koncentrationen och mängden av farliga ämnen och till den särskilda arbetsplatsen.

Andningsskydd : Erfordras inte utom i de fall aerosol kan bildas.

Filter typ : Filter typ P

Skyddsåtgärder : Typen av skyddsutrustning skall väljas med hänsyn till koncentrationen och mängden av den farliga substansen vid varje enskild arbetsplats.

Begränsning av miljöexponeringen

Luft : Får inte släppas ut i naturen.
Jord : Tillåt ej kontakt med jord, yt- eller grundvatten.

SÄKERHETSDATABLAD

enligt förordning (EG) nr 1907/2006, i dess ändrade lydelse enligt
kommissionens förordning (EU) 2020/878 - SE



Klübersynth BH 72-422

Version 3.0	Revisionsdatum: 2026-07-06	Datum för senaste utfärdandet: 2025-04-22 Datum för det första utfärdandet: 2014-11-21	Tryckdatum: 2026-07-07
----------------	-------------------------------	---	------------------------

Vatten : Tillåt inte produkten att nå avlopp, vattendrag eller mark.
: Tillåt ej kontakt med jord, yt- eller grundvatten.
Tillåt inte produkten att nå avlopp, vattendrag eller mark.

AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Fysikaliskt tillstånd	: fast
Färg	: beige
Lukt	: luktfri
Lukttröskel	: Ingen tillgänglig data
Smältpunkt/ smältpunktsintervall	: Ingen tillgänglig data
Kokpunkt/kokpunktsintervall	: Ingen tillgänglig data
Brandfarlighet	: Brandfarlighet (fast form, gas): Brännbara fasta ämnen
Övre explosionsgräns / Övre antändningsgräns	: Ingen tillgänglig data
Nedre explosionsgräns / Nedre antändningsgräns	: Ingen tillgänglig data
Flampunkt	: Inte tillämpligt
Självantändningstemperatur	: Ingen tillgänglig data
Sönderfallstemperatur	: Ingen tillgänglig data
pH-värde	: Inte tillämpligt ämne/blandning är olösligt (i vatten)

SÄKERHETS DATABLAD

enligt förordning (EG) nr 1907/2006, i dess ändrade lydelse enligt
kommissionens förordning (EU) 2020/878 - SE



Klübersynth BH 72-422

Version 3.0	Revisionsdatum: 2026-07-06	Datum för senaste utfärdandet: 2025-04-22 Datum för det första utfärdandet: 2014-11-21	Tryckdatum: 2026-07-07
----------------	-------------------------------	---	------------------------

Viskositet

Viskositet, dynamisk : Ingen tillgänglig data

Viskositet, kinematisk : Inte tillämpligt

Löslighet

Löslighet i vatten : olöslig

Löslighet i andra
lösningsmedel : Ingen tillgänglig data

Fördelningskoefficient: n-
oktanol/vatten : Ingen tillgänglig data

Ångtryck : < 0,001 hPa (20 °C)

Relativ densitet : 1,19 (20 °C)
Referenssubstans: Vatten
Värdet är beräknat.

Densitet : 1,19 g/cm³
(20 °C)

Bulkdensitet : Ingen tillgänglig data

Relativ ångdensitet : Ingen tillgänglig data

9.2 Annan information

Explosiva ämnen /
blandningar : Ej explosiv

Oxiderande egenskaper : Ingen tillgänglig data

Självantändning : Ingen tillgänglig data

Avdunsningshastighet : Ingen tillgänglig data

SÄKERHETSDATABLAD

enligt förordning (EG) nr 1907/2006, i dess ändrade lydelse enligt
kommissionens förordning (EU) 2020/878 - SE



Klübersynth BH 72-422

Version 3.0	Revisionsdatum: 2026-07-06	Datum för senaste utfärdandet: 2025-04-22 Datum för det första utfärdandet: 2014-11-21	Tryckdatum: 2026-07-07
----------------	-------------------------------	---	------------------------

Sublimeringspunkt : Ingen tillgänglig data

AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

10.1 Reaktivitet

Inga särskilda risker som behöver nämnas.

10.2 Kemisk stabilitet

Stabil vid normala förhållanden.

10.3 Risken för farliga reaktioner

Farliga reaktioner : Inga farliga reaktioner kända under normala användningsförhållanden.

10.4 Förhållanden som ska undvikas

Förhållanden som ska undvikas : Inga speciellt nämnda förhållanden.

10.5 Oförenliga material

Material som skall undvikas : Inga material behöver speciellt nämnas.

10.6 Farliga sönderdelningsprodukter

Farliga sönderdelningsprodukter : >280 °C risk för utveckling av giftiga fluorhaltiga pyrolysisprodukter.

AVSNITT 11: Toxikologisk information

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

Akut toxicitet

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

Produkt:

Akut inhalationstoxicitet : Anmärkning: Informationen saknas.

Beståndsdelar:

Polyurea:

Akut oral toxicitet : LD50 (Råtta): > 2.000 mg/kg

Akut dermal toxicitet : LD50 (Råtta): > 2.000 mg/kg

Amines, C11-14-branched alkyl, monohexyl and dihexyl phosphates:

SÄKERHETSDATABLAD

enligt förordning (EG) nr 1907/2006, i dess ändrade lydelse enligt
kommissionens förordning (EU) 2020/878 - SE



Klübersynth BH 72-422

Version 3.0	Revisionsdatum: 2026-07-06	Datum för senaste utfärdandet: 2025-04-22 Datum för det första utfärdandet: 2014-11-21	Tryckdatum: 2026-07-07
----------------	-------------------------------	---	------------------------

Akut oral toxicitet : LD50 (Råtta): > 5.000 mg/kg
Metod: OECD:s riktlinjer för test 401
GLP: ja

Akut dermal toxicitet : LD50 (Råtta): > 2.000 mg/kg
Metod: OECD:s riktlinjer för test 402
GLP: nej
Bedömning: Ämnet eller blandningen har ingen akut dermal toxicitet

disodium sebacate:

Akut oral toxicitet : LD50 (Råtta): > 5.000 mg/kg
Metod: OECD:s riktlinjer för test 401
GLP: nej

Akut dermal toxicitet : LD50 (Kanin): > 2.000 mg/kg
Metod: OECD:s riktlinjer för test 402
GLP: ja
Bedömning: Ämnet eller blandningen har ingen akut dermal toxicitet

Frätande/irriterande på huden

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

Produkt:

Anmärkning : Informationen saknas.

Beståndsdelar:

Amines, C11-14-branched alkyl, monohexyl and dihexyl phosphates:

Arter : Kanin
Exponeringstid : 24 h
Bedömning : Irriterar huden.
Metod : OECD:s riktlinjer för test 404
Resultat : Irriterar huden.
GLP : nej

disodium sebacate:

Arter : Kanin
Bedömning : Ingen hudirritation
Metod : OECD:s riktlinjer för test 404
Resultat : Ingen hudirritation
GLP : nej

Allvarlig ögonskada/ögonirritation

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

Produkt:

Anmärkning : Informationen saknas.

SÄKERHETSDATABLAD

enligt förordning (EG) nr 1907/2006, i dess ändrade lydelse enligt
kommissionens förordning (EU) 2020/878 - SE

KLÜBER
LUBRICATION

Klübersynth BH 72-422

Version 3.0	Revisionsdatum: 2026-07-06	Datum för senaste utfärdandet: 2025-04-22 Datum för det första utfärdandet: 2014-11-21	Tryckdatum: 2026-07-07
----------------	-------------------------------	---	------------------------

Beståndsdelar:

Amines, C11-14-branched alkyl, monohexyl and dihexyl phosphates:

Arter	:	Kanin
Bedömning	:	Irriterar ögonen.
Metod	:	OECD:s riktlinjer för test 405
Resultat	:	Irriterar ögonen.
GLP	:	nej

disodium sebacate:

Arter	:	Kanin
Bedömning	:	Irriterar ögonen.
Metod	:	OECD:s riktlinjer för test 437
Resultat	:	Irriterar ögonen.
GLP	:	ja

Luftvägs-/hudsensibilisering

Hudsensibilisering

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

Sensibilisering i andningsvägarna

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

Produkt:

Anmärkning	:	Informationen saknas.
------------	---	-----------------------

Beståndsdelar:

Amines, C11-14-branched alkyl, monohexyl and dihexyl phosphates:

Testtyp	:	Maximeringstest
Arter	:	Marsvin
Bedömning	:	Förorsakar inte sensibilisering hos försöksdjur.
Metod	:	OECD:s riktlinjer för test 406
Resultat	:	Förorsakar inte sensibilisering hos försöksdjur.
GLP	:	nej

disodium sebacate:

Arter	:	Marsvin
Bedömning	:	Förorsakar inte sensibilisering hos försöksdjur.
Resultat	:	Förorsakar inte sensibilisering hos försöksdjur.

Mutagenitet i könsceller

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

Produkt:

Genotoxicitet in vitro	:	Anmärkning: Ingen tillgänglig data
------------------------	---	------------------------------------

SÄKERHETSDATABLAD

enligt förordning (EG) nr 1907/2006, i dess ändrade lydelse enligt
kommissionens förordning (EU) 2020/878 - SE

KLÜBER
LUBRICATION

Klübersynth BH 72-422

Version 3.0	Revisionsdatum: 2026-07-06	Datum för senaste utfärdandet: 2025-04-22 Datum för det första utfärdandet: 2014-11-21	Tryckdatum: 2026-07-07
----------------	-------------------------------	---	------------------------

Genotoxicitet in vivo : Anmärkning: Ingen tillgänglig data

Beståndsdelar:

Amines, C11-14-branched alkyl, monohexyl and dihexyl phosphates:

Genotoxicitet in vitro : Testtyp: Kromosomaberrationstest in vitro
Testsystem: Fibroblaster hos kinesisk dvärghamster
Metabolisk aktivering: med eller utan metabolisk aktivering
Metod: OECD:s riktlinjer för test 473
Resultat: Negativ
GLP: ja

Testtyp: Ames' test
Testsystem: Salmonella typhimurium
Metabolisk aktivering: med eller utan metabolisk aktivering
Metod: OECD:s riktlinjer för test 471
Resultat: Negativ
GLP: ja

Testtyp: Genmutationstest in vitro på däggdjursceller
Testsystem: Fibroblaster hos kinesisk dvärghamster
Metabolisk aktivering: med eller utan metabolisk aktivering
Metod: OECD:s riktlinjer för test 476
Resultat: Negativ
GLP: ja

Mutagenitet i könseller-
Bedömning : In vitrotester visade inte mutagena effekter

disodium sebacate:

Mutagenitet i könseller-
Bedömning : Tester på bakterie eller däggdjursceller visade inte mutagena effekter.

Cancerogenitet

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

Produkt:

Anmärkning : Ingen tillgänglig data

Reproduktionstoxicitet

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

Produkt:

Effekter på fortplantningen : Anmärkning: Ingen tillgänglig data

Effekter på
fosterutvecklingen : Anmärkning: Ingen tillgänglig data

SÄKERHETSDATABLAD

enligt förordning (EG) nr 1907/2006, i dess ändrade lydelse enligt kommissionens förordning (EU) 2020/878 - SE



Klübersynth BH 72-422

Version 3.0	Revisionsdatum: 2026-07-06	Datum för senaste utfärdandet: 2025-04-22 Datum för det första utfärdandet: 2014-11-21	Tryckdatum: 2026-07-07
----------------	-------------------------------	---	------------------------

Beståndsdelar:

Amines, C11-14-branched alkyl, monohexyl and dihexyl phosphates:

Effekter på
fosterutvecklingen : Arter: Råtta, hane och hona
Applikationssätt: oralt (sondmatning)
Allmän toxicitet hos mödrar: NOAEL: > 100 mg/kg kroppsvikt
Metod: OECD:s riktlinjer för test 422
Resultat: Inga effekter på fertiliteten och den tidiga embryonala utvecklingen har konstaterats.

Reproduktionstoxicitet -
Bedömning : - Fertilitet -
Djurförsök visade inte några effekter på fertiliteten.
- Teratogenicitet -
Djurförsök visade inga effekter på fosterutvecklingen.

disodium sebacate:

Reproduktionstoxicitet -
Bedömning : - Fertilitet -
Ingen reproduktionstoxicitet
- Teratogenicitet -
Inga effekter på eller genom digivning

Specifik organtoxicitet - enstaka exponering

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

Produkt:

Anmärkning : Ingen tillgänglig data

Beståndsdelar:

Amines, C11-14-branched alkyl, monohexyl and dihexyl phosphates:

Bedömning : Ämnet eller blandningen klassificeras inte som specifik organtoxikant, enkel exponering.

Specifik organtoxicitet - upprepad exponering

Kan orsaka organskador (lymfknota) genom lång eller upprepad exponering.

Produkt:

Anmärkning : Ingen tillgänglig data

Beståndsdelar:

Amines, C11-14-branched alkyl, monohexyl and dihexyl phosphates:

Målorgan : lymfknota
Bedömning : Ämnet eller blandningen klassificeras som specifik målorganstoxikant, upprepad exponering, kategori 1.

SÄKERHETSDATABLAD

enligt förordning (EG) nr 1907/2006, i dess ändrade lydelse enligt
kommissionens förordning (EU) 2020/878 - SE

KLÜBER
LUBRICATION

Klübersynth BH 72-422

Version 3.0	Revisionsdatum: 2026-07-06	Datum för senaste utfärdandet: 2025-04-22 Datum för det första utfärdandet: 2014-11-21	Tryckdatum: 2026-07-07
----------------	-------------------------------	---	------------------------

Toxicitet vid upprepade dosering

Produkt:

Anmärkning : Informationen saknas.

Beståndsdelar:

Amines, C11-14-branched alkyl, monoethyl and diethyl phosphates:

Arter	: Råttor, hanar och honor
LOAEL	: 10 mg/kg
Applikationssätt	: oralt (sondmätning)
Exponeringstid	: 29 - 54 d
Antal exponeringar	: dagligen
Metod	: OECD:s riktlinjer för test 422
GLP	: ja

Arter	: Råttor, hanar och honor
NOAEL	: 4 mg/kg
LOAEL	: 20 mg/kg
Applikationssätt	: oralt (sondmätning)
Exponeringstid	: 90 d
Antal exponeringar	: dagligen
Metod	: OECD:s riktlinjer för test 408
GLP	: ja
Målorgan	: lymfknutar

Aspirationstoxicitet

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

Produkt:

Informationen saknas.

Beståndsdelar:

Amines, C11-14-branched alkyl, monoethyl and diethyl phosphates:

Ingen klassificering för aspirationstoxicitet

disodium sebacate:

Ingen klassificering för aspirationstoxicitet

11.2 Information om andra faror

Hormonstörande egenskaper

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

Produkt:

Bedömning : Substansen/blandningen innehåller inte komponenter som anses ha endokrinstörande egenskaper enligt REACH art. 57(f) eller kommissionens delegerade förordning (EU)

SÄKERHETSDATABLAD

enligt förordning (EG) nr 1907/2006, i dess ändrade lydelse enligt
kommissionens förordning (EU) 2020/878 - SE



Klübersynth BH 72-422

Version 3.0	Revisionsdatum: 2026-07-06	Datum för senaste utfärdandet: 2025-04-22 Datum för det första utfärdandet: 2014-11-21	Tryckdatum: 2026-07-07
----------------	-------------------------------	---	------------------------

2017/2100 eller kommissionens förordning (EU) 2018/605 vid nivåer på 0.1% eller högre.

Ytterligare information

Produkt:

Anmärkning : Informationen är grundad på data om komponenterna i blandningen och på toxikologin för liknande produkter.

Beståndsdelar:

Amines, C11-14-branched alkyl, monoethyl and diethyl phosphates:

Anmärkning : Förtäring orsakar irritation i övre andningsvägar och tarmmagbesvär.

AVSNITT 12: Ekologisk information

12.1 Toxicitet

Produkt:

Fisktoxicitet : Anmärkning: Skadligt för vattenlevande organismer, kan orsaka skadliga långtidseffekter i vattenmiljön.

Toxicitet för Daphnia och andra vattenlevande ryggradslösa djur : Anmärkning: Ingen tillgänglig data

Toxicitet för alger/vattenväxter : Anmärkning: Ingen tillgänglig data

Toxicitet för mikroorganismer : Anmärkning: Ingen tillgänglig data

Beståndsdelar:

Polyurea:

Fisktoxicitet : LC50 : > 100 mg/l
Exponeringstid: 96 h

Toxicitet för Daphnia och andra vattenlevande ryggradslösa djur : EC50 : > 100 mg/l
Exponeringstid: 48 h

Amines, C11-14-branched alkyl, monoethyl and diethyl phosphates:

Fisktoxicitet : LC50 (Oncorhynchus mykiss (regnbågslox)): 5,5 mg/l
Exponeringstid: 96 h
Metod: OECD:s riktlinjer för test 203

SÄKERHETSDATABLAD

enligt förordning (EG) nr 1907/2006, i dess ändrade lydelse enligt
kommissionens förordning (EU) 2020/878 - SE



Klübersynth BH 72-422

Version 3.0	Revisionsdatum: 2026-07-06	Datum för senaste utfärdandet: 2025-04-22 Datum för det första utfärdandet: 2014-11-21	Tryckdatum: 2026-07-07
----------------	-------------------------------	---	------------------------

Toxicitet för Daphnia och andra vattenlevande ryggradslösa djur : EC50 (Daphnia magna (vattenloppa)): 1,2 mg/l
Exponeringstid: 48 h
Metod: OECD:s riktlinjer för test 202

Toxicitet för alger/vattenväxter : EC50 (Selenastrum capricornutum (gröналg)): > 10 mg/l
Exponeringstid: 72 h
Metod: OECD:s riktlinjer för test 201

Toxicitet för mikroorganismer : EC50 (aktivt slam): > 100 mg/l
Exponeringstid: 3 h

disodium sebacate:

Fisktoxicitet : LC50 (Danio rerio (zebrafisk)): > 100 mg/l
Exponeringstid: 96 h
Testtyp: halvstatiskt test
Metod: OECD:s riktlinjer för test 203
GLP: ja

Toxicitet för Daphnia och andra vattenlevande ryggradslösa djur : EC50 (Daphnia magna (vattenloppa)): > 100 mg/l
Exponeringstid: 48 h
Testtyp: halvstatiskt test
Metod: OECD:s riktlinjer för test 202
GLP: ja

Toxicitet för alger/vattenväxter : EL50 (Skeletonema costatum (kieselalg)): 38,7 mg/l
Exponeringstid: 72 h
Testtyp: statiskt test
Metod: ISO 10253
GLP: ja

12.2 Persistens och nedbrytbarhet

Produkt:

Bionedbrytbarhet : Anmärkning: Ingen tillgänglig data

Fysikalisk/kemisk eliminerbarhet : Anmärkning: Ingen tillgänglig data

Beståndsdelar:

Polyurea:

Bionedbrytbarhet : Resultat: Icke lätt nedbrytbart.

Amines, C11-14-branched alkyl, monoheptyl and diheptyl phosphates:

Bionedbrytbarhet : Resultat: Ej snabbt bionedbrytbar
Bionedbrytning: 12 %
Metod: OECD:s riktlinjer för test 301 B

SÄKERHETSDATABLAD

enligt förordning (EG) nr 1907/2006, i dess ändrade lydelse enligt kommissionens förordning (EU) 2020/878 - SE



Klübersynth BH 72-422

Version 3.0	Revisionsdatum: 2026-07-06	Datum för senaste utfärdandet: 2025-04-22 Datum för det första utfärdandet: 2014-11-21	Tryckdatum: 2026-07-07
----------------	-------------------------------	---	------------------------

disodium sebacate:

Bionedbrytbarhet : Resultat: Bionedbrytbar
Bionedbrytning: 89 %
Exponeringstid: 28 d

12.3 Bioackumuleringsförmåga

Produkt:

Bioackumulering : Anmärkning: Ingen tillgänglig data

Beståndsdelar:

Polyurea:

Fördelningskoefficient: n-
oktanol/vatten : log Pow: > 6

Amines, C11-14-branched alkyl, monohexyl and dihexyl phosphates:

Fördelningskoefficient: n-
oktanol/vatten : log Pow: 1,74 - 11,61

disodium sebacate:

Fördelningskoefficient: n-
oktanol/vatten : log Pow: -4,9 (20 °C)
pH-värde: 7,8

12.4 Rörlighet i jord

Produkt:

Rörlighet : Anmärkning: Ingen tillgänglig data

Fördelning bland olika delar i
miljön : Anmärkning: 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:

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

SÄKERHETS DATABLAD

enligt förordning (EG) nr 1907/2006, i dess ändrade lydelse enligt kommissionens förordning (EU) 2020/878 - SE



Klübersynth BH 72-422

Version 3.0	Revisionsdatum: 2026-07-06	Datum för senaste utfärdandet: 2025-04-22 Datum för det första utfärdandet: 2014-11-21	Tryckdatum: 2026-07-07
----------------	-------------------------------	---	------------------------

nivåer på 0.1% eller högre.

12.7 Andra skadliga effekter

Produkt:

Tillägg till ekologisk information : Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.

AVSNITT 13: Avfallshantering

13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

- Produkt : Tillåt inte produkten att nå avlopp, vattendrag eller mark.
Avyttra ej tillsammans med hushållsavfallet.
Händertas som farligt avfall i överensstämmelse med lokala och nationella bestämmelser.
- Avfallskoder skall tilldelas av användaren baserade på produktens tilltänkta användningsområde.
- Förorenad förpackning : Förpackningar som inte är ordentligt tömda måste tas om hand som den oanvända produkten.
Avyttra avfallsprodukter och använda behållare i enlighet med lokala bestämmelser.
- Följande avfallskoder är endast förslag:
- Avfallskod : använd produkt, icke använd produkt
12 01 12*, Använda vaxer och fetter
- icke rengjorda förpackningar
15 01 10*, Förpackningar som innehåller rester av eller som är förorenade av farliga ämnen

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

SÄKERHETSDATABLAD

enligt förordning (EG) nr 1907/2006, i dess ändrade lydelse enligt
kommissionens förordning (EU) 2020/878 - SE

KLÜBER
LUBRICATION

Klübersynth BH 72-422

Version 3.0	Revisionsdatum: 2026-07-06	Datum för senaste utfärdandet: 2025-04-22 Datum för det första utfärdandet: 2014-11-21	Tryckdatum: 2026-07-07
----------------	-------------------------------	---	------------------------

RID	:	Ej reglerad som farligt gods
IMDG	:	Ej reglerad som farligt gods
IATA	:	Ej reglerad som farligt gods

14.3 Faroklass(er) 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

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

ADR	:	Ej reglerad som farligt gods
RID	:	Ej reglerad som farligt gods
IMDG	:	Ej reglerad som farligt gods

14.6 Särskilda skyddsåtgärder

Inte tillämpligt

14.7 Bulktransport till sjöss enligt IMO:s instrument

Anmärkning : 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)	:	Villkor för begränsningar för följande poster bör beaktas: Nummer på lista 78: Polymers of vinyl chloride or of other halogenated olefins, in primary forms innehåll av mikropartiklar av syntetiska polymerer (SPM): 4,9 %
--	---	--

SÄKERHETSDATABLAD

enligt förordning (EG) nr 1907/2006, I dess ändrade lydelse enligt kommissionens förordning (EU) 2020/878 - SE



Klübersynth BH 72-422

Version 3.0	Revisionsdatum: 2026-07-06	Datum för senaste utfärdandet: 2025-04-22 Datum för det första utfärdandet: 2014-11-21	Tryckdatum: 2026-07-07
----------------	-------------------------------	---	------------------------



De levererade mikropartiklarna av syntetiska polymerer omfattas av de villkor som fastställs i post 78 i bilaga XVII till Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 1907/2006

REACH - Kandidatförteckningen för tillstånd för ämnen som inger mycket stora betänkligheter (artikel 59). (EU SVHC) : Produkten innehåller inga ämnen med egenskaper för stor oro (EG-regel nr 1907/2006 (REACH), artikel 57).

Förordning (EG) nr 2024/590 om ämnen som bryter ned ozonskiktet (EC 2024/590) : Inte tillämpligt

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

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

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

FÖRORDNING (EU) 2019/1148 om saluföring och användning av sprängämnesprekursorer : 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 ingår. : Inte tillämpligt

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

SÄKERHETS DATABLAD

enligt förordning (EG) nr 1907/2006, i dess ändrade lydelse enligt kommissionens förordning (EU) 2020/878 - SE



Klübersynth BH 72-422

Version 3.0	Revisionsdatum: 2026-07-06	Datum för senaste utfärdandet: 2025-04-22 Datum för det första utfärdandet: 2014-11-21	Tryckdatum: 2026-07-07
----------------	-------------------------------	---	------------------------

Inte tillämpligt

Andra föreskrifter:

Produktregistreringsnummer (A-nr.) : 644666-0

Hygieniska gränsvärden (AFS 2018:1), föreskrifter - Arbetsmiljöverkets föreskrifter om hygieniska gränsvärden och allmänna råd om tillämpningen av föreskrifterna.

Lägg märke till Arbetsmiljöverkets föreskrifter om risker i arbetsmiljön (AFS 2023:10).

Observera Arbetsmiljöverkets föreskrift för mindreårigas arbetsmiljö.

15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning

Informationen saknas.

AVSNITT 16: Annan information

Fullständig text på H-Angivelser

H315	: Irriterar huden.
H319	: Orsakar allvarlig ögonirritation.
H372	: Orsakar organskador genom lång eller upprepad exponering.
H411	: Giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.
H413	: Kan ge skadliga långtidseffekter på vattenlevande organismer.

Fullständig text på andra förkortningar

Aquatic Chronic	: Fara för fördröjda (kroniska) effekter på vattenmiljön
Eye Irrit.	: Ögonirritation
Skin Irrit.	: Irriterande på huden
STOT RE	: Specifik organotoxicitet - upprepad exponering

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 nyttillkommande 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 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

SÄKERHETSATABLAD

enligt förordning (EG) nr 1907/2006, I dess ändrade lydelse enligt kommissionens förordning (EU) 2020/878 - SE



Klübersynth BH 72-422

Version	Revisionsdatum:	Datum för senaste utfärdandet: 2025-04-22	Tryckdatum: 2026-
3.0	2026-07-06	Datum för det första utfärdandet: 2014-11-21	07-07

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

Blandningens klassificering:

STOT RE 2	H373
Aquatic Chronic 3	H412

Klassificeringsförfarande:

Beräkningsmetod
Beräkningsmetod

- || Relevanta ändringar från föregående utgåva är markerade i vänstermarginalen. Denna version ersätter alla tidigare utgåvor.

Detta säkerhetsdatablad gäller endast för förpackade och märkta varor i original. Innehållet i informationen får ej kopieras eller ändras utan vårt uttryckliga skriftliga tillstånd. All vidarebefordran av detta dokument är endast tillåten i den omfattning som lagen kräver. Ytterligare spridning av säkerhetsdatabladet, särskilt offentligt (t.ex. som ett dokument för nedladdning från Internet), är inte tillåten utan vårt uttryckliga skriftliga tillstånd. Vi tillhandahåller korrigerade säkerhetsdatablad åt våra kunder i enlighet med rättsliga bestämmelser. Det är kundens ansvar att vidarebefordra säkerhetsdatablad och ev. ändringar av dessa till sina egna kunder, medarbetare och andra användare av produkten. Vi garanterar inte att säkerhetsdatablad som användare erhåller från tredje parter är aktuella. All information och alla anvisningar i detta säkerhetsdatablad är skriven efter bästa förmåga med hänsyn till den information som fanns vid tillverkningstillfället. Uppgifterna ska beskriva produkten med hänsyn till de nödvändiga säkerhetsåtgärderna, uppgifterna är ingen försäkran om egenskaper eller garanti för produktens lämplighet i enskilda fall och har ingen grund för ett avtalsenligt rättsförhållande. Förekomsten av ett säkerhetsdatablad i ett visst land innebär inte nödvändigtvis att import eller användning i detta land är laglig. Om du har några frågor är du välkommen att kontakta din ansvariga försäljningskontakt eller auktoriserade handelspartner.