

STABURAGS NBU 30

Version 2.7	Revisionsdatum: 2021-03-23	Datum för senaste utfärdandet: 2020-06-26 Datum för det första utfärdandet: 2014-12-04	Tryckdatum: 2021-04-26
----------------	-------------------------------	---	------------------------

AVSNITT 1: Namnet på ämnet/blandningen och bolaget/företaget**1.1 Produktbeteckning**

Produktnamn : STABURAGS NBU 30

Artikelnr. : 017053

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
Geisenhausenerstr. 7
81379 München
Deutschland
Tel: +49 (0) 89 7876 0
Fax: +49 (0) 89 7876 333
info@klueber.com

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

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

1.4 Telefonnummer för nödsituationer

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

STABURAGS NBU 30

Version 2.7	Revisionsdatum: 2021-03-23	Datum för senaste utfärdandet: 2020-06-26 Datum för det första utfärdandet: 2014-12-04	Tryckdatum: 2021-04-26
----------------	-------------------------------	---	------------------------

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.

Tilläggsmärkning

EUH210 Säkerhetsdatablad finns att rekvirera.

EUH208 Innehåller α -pinen. Kan orsaka en allergisk reaktion.

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.

AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

3.2 Blandningar

Kemisk natur : Mineralolja.
Bariumkomplextvål

Beståndsdelar

Kemiskt namn	CAS-nr. EG-nr. INDEX-nr Registreringsnummer	Klassificering	Koncentrations- gränser M-faktor Anmärkningar	Koncentration (% w/w)
α -pinen	80-56-8 201-291-9 01-2119519223-49-XXXX	Flam. Liq.3; H226 Acute Tox.4; H302 Skin Irrit.2; H315 Skin Sens.1; H317 Asp. Tox.1; H304 Aquatic Acute1; H400 Aquatic Chronic1; H410	M-faktor: 1/1	$\geq 0,1 - < 0,25$
Ämnen med ett gränsvärde för exponering på arbetsplatsen :				
Återstodsolja (petroleum), vätebehandlade; Basolja – ospecificerad	64742-57-0 265-160-8 649-470-00-4 01-2119489287-22-XXXX	Ej klassificerad	Note L	$\geq 50 - < 70$

STABURAGS NBU 30

Version 2.7	Revisionsdatum: 2021-03-23	Datum för senaste utfärdandet: 2020-06-26 Datum för det första utfärdandet: 2014-12-04	Tryckdatum: 2021-04-26
----------------	-------------------------------	---	------------------------

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 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.
Om ögonirritation består, kontakta en specialist.
- 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 : Allergiska symptom
- Risker : Kan orsaka allergisk hudreaktion.

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

- Behandling : Första hjälp förfarandet skall upprättas i samarbete med företagsläkaren.

AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder**5.1 Släckmedel**

- Lämpliga släckmedel : Använd vattendimma, alkoholbeständigt skum, pulver eller koldioxid.

STABURAGS NBU 30

Version 2.7	Revisionsdatum: 2021-03-23	Datum för senaste utfärdandet: 2020-06-26 Datum för det första utfärdandet: 2014-12-04	Tryckdatum: 2021-04-26
----------------	-------------------------------	---	------------------------

Olämpligt släckningsmedel : Samlad vattenstråle

5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Farliga förbränningsprodukter : Koloxider
Kväveoxider (NOx)
Metalloxider

5.3 Råd till brandbekämpningspersonal

Särskild skyddsutrustning för brandbekämpningspersonal : Vid brand, använd en tryckluftsapparat som är oberoende av omgivningen som andningsskydd. Använd personlig skyddsutrustning. Exponering för sönderfallsprodukter kan vara hälso-skadligt.

Ytterligare information : Standardförfarande för kemikaliebränder.

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 ångor, aerosol.
Se vidare skyddsåtgärderna uppräknade under avsnitten 7 och 8.

6.2 Miljöskyddsåtgärder

Miljöskyddsåtgärder : Försök att förhindra att materialet kommer ut i avlopp och vattendrag.
Lokala myndigheter skall underrättas om betydande spill ej kan begränsas.

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**

STABURAGS NBU 30

Version 2.7	Revisionsdatum: 2021-03-23	Datum för senaste utfärdandet: 2020-06-26 Datum för det första utfärdandet: 2014-12-04	Tryckdatum: 2021-04-26
----------------	-------------------------------	---	------------------------

- Råd för säker hantering : Undvik kontakt med huden och ögonen.
För personligt skydd se avsnitt 8.
Personer med sjukdomshistoria innefattande hudsensibiliseringsproblem eller astma, allergier, kroniska eller återkommande andningsvägssjukdomar skall inte anställas till någon process i vilken denna blandning används.
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.
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

Beståndsdelar	CAS-nr.	Värdesort (Exponeringssätt)	Kontrollparametrar	Grundval
Återstodsoljor (petroleum), vätebehandlade; Basolja – ospecificerad	64742-57-0	NGV (Dimma)	1 mg/m ³	SE AFS (2018-02-19)
		KGv (Dimma)	3 mg/m ³	SE AFS (2018-02-19)
Ytterligare information	Vägledande korttidsgränsvärde ska användas som ett rekommenderat högsta värde som inte bör överskridas			
α-pinen	80-56-8	NGV	25 ppm	SE AFS

STABURAGS NBU 30

Version 2.7 Revisionsdatum: 2021-03-23 Datum för senaste utfärdandet: 2020-06-26 Tryckdatum: 2021-04-26
 Datum för det första utfärdandet: 2014-12-04

			150 mg/m ³	(2018-02-19)
Ytterligare information	Ämnet är sensibiliserande.			
		KGV	50 ppm 300 mg/m ³	SE AFS (2018-02-19)
Ytterligare information	Vägledande korttidsgränsvärde ska användas som ett rekommenderat högsta värde som inte bör överskridas, Ämnet är sensibiliserande.			

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

Ämnets namn	Användningsområde	Exponeringsväg	Potentiella hälsoeffekter	Värde
Återstodsolja (petroleum), vätebehandlad; Basolja – ospecificerad	Arbetstagare	Inandning	Långtids - systemiska effekter	2,7 mg/m ³
	Arbetstagare	Inandning	Akut - systemiska effekter	5,6 mg/m ³
	Arbetstagare	Hudkontakt	Långtids - systemiska effekter	1 mg/kg
bis(4-(1,1,3,3-tetramethylbutyl)phenyl)amine	Arbetstagare	Inandning	Långtids - systemiska effekter	4,11 mg/m ³
	Arbetstagare	Hudkontakt	Långtids - systemiska effekter	1,17 mg/kg bw/dag
α-pinen	Arbetstagare	Inandning	Långtids - systemiska effekter	3,8 mg/m ³
	Arbetstagare	Hudkontakt	Långtids - systemiska effekter	0,54 mg/kg bw/dag

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

Ämnets namn	Miljö (-avsnitt)	Värde
bis(4-(1,1,3,3-tetramethylbutyl)phenyl)amine	Sötvatten	0,00002 µg/l
	Havsvatten	0,000002 µg/l
	Sötvattenssediment	0,00467 mg/kg
	Havssediment	0,000467 mg/kg
	Jord	0,000934 mg/kg
α-pinen	Sötvatten	0,000606 mg/l
	Havsvatten	0,000061 mg/l
	Mikrobiologisk aktivitet i avloppsreningsverk	0,2 mg/l
	Sötvattenssediment	0,157 mg/kg
	Havssediment	0,0157 mg/kg
	Jord	0,0317 mg/kg
	Oralt	8,76 mg/kg

8.2 Begränsning av exponeringen

Tekniska åtgärder

ingen

Personlig skyddsutrustning

Ögonskydd : Tättslutande skyddsglasögon

STABURAGS NBU 30

Version 2.7	Revisionsdatum: 2021-03-23	Datum för senaste utfärdandet: 2020-06-26 Datum för det första utfärdandet: 2014-12-04	Tryckdatum: 2021-04-26
----------------	-------------------------------	---	------------------------

Handskydd	
Material	: Nitrilgummi
Genombrottstid	: > 10 Min.
Skyddsindex	: Klass 1
Anmärkning	: 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.
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. Välj kroppsskydd i förhållande till arten, koncentrationen och mängden av farliga ämnen och till den särskilda arbetsplatsen.

AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper**9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper**

Utseende	: pasta
Färg	: beige
Lukt	: karakteristisk
Lukttröskel	: Ingen tillgänglig data
pH-värde	: Inte tillämpligt
Smält- punkt/smältpunktsintervall	: Ingen tillgänglig data
Kokpunkt/kokpunktsintervall	: Ingen tillgänglig data
Flampunkt	: Inte tillämpligt
Avdunstningshastighet	: Ingen tillgänglig data
Brandfarlighet (fast form, gas)	: Brännbara fasta ämnen

STABURAGS NBU 30

Version 2.7	Revisionsdatum: 2021-03-23	Datum för senaste utfärdandet: 2020-06-26 Datum för det första utfärdandet: 2014-12-04	Tryckdatum: 2021- 04-26
----------------	-------------------------------	---	----------------------------

Övre explosionsgräns / Övre antändningsgräns	:	Ingen tillgänglig data
Nedre explosionsgräns / Nedre antändningsgräns	:	Ingen tillgänglig data
Ångtryck	:	< 0,001 hPa (20 °C)
Relativ ångdensitet	:	Ingen tillgänglig data
Relativ densitet	:	0,99 (20 °C) Referenssubstans: Vatten Värdet är beräknat.
Densitet	:	0,99 gr/cm ³ (20 °C)
Bulkdensitet	:	Ingen tillgänglig data
Löslighet		
Löslighet i vatten	:	olöslig
Löslighet i andra lösningsmedel	:	Ingen tillgänglig data
Fördelningskoefficient: n-oktanol/vatten	:	Ingen tillgänglig data
Självantändningstemperatur	:	Ingen tillgänglig data
Sönderfallstemperatur	:	Ingen tillgänglig data
Viskositet		
Viskositet, dynamisk	:	Ingen tillgänglig data
Viskositet, kinematisk	:	Ingen tillgänglig data
Explosiva egenskaper	:	Ej explosiv
Oxiderande egenskaper	:	Ingen tillgänglig data

9.2 Annan information

Sublimeringspunkt	:	Ingen tillgänglig data
Självantändning	:	Ingen tillgänglig data

STABURAGS NBU 30

Version 2.7	Revisionsdatum: 2021-03-23	Datum för senaste utfärdandet: 2020-06-26 Datum för det första utfärdandet: 2014-12-04	Tryckdatum: 2021-04-26
----------------	-------------------------------	---	------------------------

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

Ingen sönderdelning vid förvaring och användning enligt anvisningarna.

AVSNITT 11: Toxikologisk information

11.1 Information om de toxikologiska effekterna

Akut toxicitet

Produkt:

Akut oral toxicitet : Anmärkning: Informationen saknas.

Akut inhalationstoxicitet : Anmärkning: Informationen saknas.

Akut dermal toxicitet : Symptom: Rodnad, Lokal irritation

Beståndsdelar:

α -pinen:

Akut oral toxicitet : LD50 (Råtta): > 500 mg/kg
Metod: OECD:s riktlinjer för test 423
GLP: ja

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

STABURAGS NBU 30

Version	Revisionsdatum:	Datum för senaste utfärdandet: 2020-06-26	Tryckdatum: 2021-
2.7	2021-03-23	Datum för det första utfärdandet: 2014-12-04	04-26

Återstodsoljor (petroleum), vätebehandlade; Basolja – ospecificerad:

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

Akut dermal toxicitet : LD50 (Råtta): > 5.000 mg/kg
Metod: OECD:s riktlinjer för test 402

Frätande/irriterande på huden**Produkt:**

Anmärkning : Informationen saknas.

Beståndsdelar:**α-pinen:**

Arter : Människa
Bedömning : Irriterar huden.
Resultat : Irriterar huden.

Återstodsoljor (petroleum), vätebehandlade; Basolja – ospecificerad:

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

Allvarlig ögonskada/ögonirritation**Produkt:**

Anmärkning : Informationen saknas.

Beståndsdelar:**α-pinen:**

Arter : Människa
Bedömning : Ingen ögonirritation
Resultat : Ingen ögonirritation

Återstodsoljor (petroleum), vätebehandlade; Basolja – ospecificerad:

Arter : Kanin
Bedömning : Ingen ögonirritation
Metod : OECD:s riktlinjer för test 405
Resultat : Ingen ögonirritation

Luftvägs-/hudsensibilisering**Produkt:**

Anmärkning : Informationen saknas.

STABURAGS NBU 30

Version	Revisionsdatum:	Datum för senaste utfärdandet: 2020-06-26	Tryckdatum: 2021-
2.7	2021-03-23	Datum för det första utfärdandet: 2014-12-04	04-26

Beståndsdelar:**α-pinen:**

Bedömning	:	Kan ge allergi vid hudkontakt.
Resultat	:	Kan ge allergi vid hudkontakt.

Återstodsoljor (petroleum), vätebehandlade; Basolja – ospecificerad:

Arter	:	Marsvin
Bedömning	:	Orsakar ej hudsensibilisering (hudallergi).
Metod	:	OECD:s riktlinjer för test 406
Resultat	:	Orsakar ej hudsensibilisering (hudallergi).
Bedömning	:	Orsakar ej inandningssensibilisering (allergi via inandning).
Resultat	:	Orsakar ej inandningssensibilisering (allergi via inandning).

Mutagenitet i könsceller**Produkt:**

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

Cancerogenitet**Produkt:**

Anmärkning	:	Ingen tillgänglig data
------------	---	------------------------

Beståndsdelar:**Återstodsoljor (petroleum), vätebehandlade; Basolja – ospecificerad:**

Cancerogenitet - Bedömning	:	Ej klassificerbar som humancarcinogen.
----------------------------	---	--

Reproduktionstoxicitet**Produkt:**

Effekter på fortplantningen	:	Anmärkning: Ingen tillgänglig data
Effekter på fosterutvecklingen	:	Anmärkning: Ingen tillgänglig data

Toxicitet vid upprepad dosering**Produkt:**

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

Aspirationstoxicitet**Produkt:**

Informationen saknas.

STABURAGS NBU 30

Version	Revisionsdatum:	Datum för senaste utfärdandet:	Tryckdatum:
2.7	2021-03-23	2020-06-26 Datum för det första utfärdandet: 2014-12-04	2021-04-26

Beståndsdelar:**α-pinen:**

Kan vara dödligt vid förtäring om det kommer ner i luftvägarna.

Återstodsoljor (petroleum), vätebehandlade; Basolja – ospecificerad:

Ingen klassificering för aspirationstoxicitet

Ytterligare information**Produkt:**

Anmärkning : Informationen är grundad på data från komponenterna och på toxikologin för liknande produkter.

AVSNITT 12: Ekologisk information**12.1 Toxicitet****Produkt:**

Fisktoxicitet : Anmärkning: Ingen tillgänglig data

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:**α-pinen:**

Fisktoxicitet : LC50 (Danio rerio (zebrafisk)): 0,303 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)): 0,475 mg/l
Exponeringstid: 48 h
Testtyp: halvstatiskt test
Metod: OECD:s riktlinjer för test 202
GLP: ja

M-faktor (Akut toxicitet i vat- : 1

STABURAGS NBU 30

Version	Revisionsdatum:	Datum för senaste utfärdandet:	Tryckdatum:
2.7	2021-03-23	2020-06-26 Datum för det första utfärdandet: 2014-12-04	2021-04-26

tenmiljön)

M-faktor (Kronisk toxicitet i vattenmiljön) : 1

Återstodsoljor (petroleum), vätebehandlade; Basolja – ospecificerad:Fisktoxicitet : LC50 (Pimephales promelas (amerikansk elritza)): > 100 mg/l
Exponeringstid: 96 h
Testtyp: statistiskt testToxicitet för Daphnia och andra vattenlevande ryggradslösa djur : EC50 (Daphnia magna (vattenloppa)): > 10.000 mg/l
Exponeringstid: 48 h
Testtyp: Immobilisering**12.2 Persistens och nedbrytbarhet****Produkt:**

Bionedbrytbarhet : Anmärkning: Ingen tillgänglig data

Fysikalisk/kemisk eliminerbarhet : Anmärkning: Ingen tillgänglig data

Beståndsdelar:**α-pinen:**Bionedbrytbarhet : Testtyp: aerob
Inokulum: aktivt slam
Resultat: snabbt bionedbrytbar
Bionedbrytning: 68 %
Exponeringstid: 28 d
Metod: OECD:s riktlinjer för test 301D
GLP: ja**Återstodsoljor (petroleum), vätebehandlade; Basolja – ospecificerad:**

Bionedbrytbarhet : Resultat: Ej snabbt bionedbrytbar

12.3 Bioackumuleringsförmåga**Produkt:**Bioackumulering : Anmärkning: Blandningen innehåller inget ämne som anses vara persistent, bioackumulerande eller giftigt (PBT).
Blandningen innehåller inget ämne som anses vara mycket persistent eller mycket bioackumulerande (vPvB).**Beståndsdelar:****α-pinen:**Fördelningskoefficient: n-oktanol/vatten : log Pow: 4,48 (25 °C)
Metod: OECD:s riktlinjer för test 107

STABURAGS NBU 30

Version 2.7	Revisionsdatum: 2021-03-23	Datum för senaste utfärdandet: 2020-06-26 Datum för det första utfärdandet: 2014-12-04	Tryckdatum: 2021-04-26
----------------	-------------------------------	---	------------------------

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 Andra skadliga effekter**Produkt:**

Tillägg till ekologisk information : Inga ekologiska uppgifter tillgängliga.

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 fettericke rengjorda förpackningar
15 01 10, Förpackningar som innehåller rester av eller som är förorenade av farliga ämnen

STABURAGS NBU 30

Version 2.7	Revisionsdatum: 2021-03-23	Datum för senaste utfärdandet: 2020-06-26 Datum för det första utfärdandet: 2014-12-04	Tryckdatum: 2021-04-26
----------------	-------------------------------	---	------------------------

AVSNITT 14: Transportinformation

14.1 UN-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

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
IATA (Passagerare)	:	Ej reglerad som farligt gods
IATA (Frakt)	:	Ej reglerad som farligt gods

14.6 Särskilda skyddsåtgärder

Inte tillämpligt

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

Anmärkning	:	Ej tillämpligt för produkten som den levereras.
------------	---	---

STABURAGS NBU 30

Version	Revisionsdatum:	Datum för senaste utfärdandet:	Tryckdatum:
2.7	2021-03-23	2020-06-26 Datum för det första utfärdandet: 2014-12-04	2021-04-26

AVSNITT 15: Gällande föreskrifter**15.1 Föreskrifter/lagstiftning om ämnet eller blandningen när det gäller säkerhet, hälsa och miljö**

- REACH - Kandidatförteckningen för tillstånd för ämnen som inger mycket stora betänkligheter (artikel 59). : Produkten innehåller inga ämnen med egenskaper för stor oro (EG-regel nr 1907/2006 (REACH), artikel 57).
- REACH - Förteckning över ämnen för vilka det krävs tillstånd (Bilaga XIV) : 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 - Begränsning av framställning, utsläppande på marknaden och användning av vissa farliga ämnen, beredningar och varor (Bilaga XVII) : 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)
Innehåll av flyktiga organiska beståndsdelar (VOC): 0,3 %

Andra föreskrifter:

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

AFS 2011:19 - Kemiska arbetsmiljörisker (Ändrad och omtryckt i AFS 2014:43), §§37a-g.

15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning

Informationen saknas.

AVSNITT 16: Annan information**Fullständig text på H-Angivelser**

- H226 : Brandfarlig vätska och ånga.
H302 : Skadligt vid förtäring.

STABURAGS NBU 30

Version	Revisionsdatum:	Datum för senaste utfärdandet:	Tryckdatum:
2.7	2021-03-23	2020-06-26 Datum för det första utfärdandet: 2014-12-04	2021-04-26

- H304 : Kan vara dödligt vid förtäring om det kommer ner i luftvägarna.
H315 : Irriterar huden.
H317 : Kan orsaka allergisk hudreaktion.
H400 : Mycket giftigt för vattenlevande organismer.
H410 : Mycket giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.

Fullständig text på andra förkortningar

- Note L : Ämnet behöver inte klassificeras som cancerframkallande om det kan visas att det innehåller mindre än 3 % DMSO-extrakt, mätt enligt IP 346 som fastställts av Institute of Petroleum i London (fastställande av polycykliska aromatiska ämnen i oanvända bassmörjor och asfaltfria oljefraktioner - indexeringsmetod för extraktion av dimetyl sulfoxid). Denna anmärkning gäller endast vissa komplexa oljebaserade ämnen i del 3.
- SE AFS : Hygieniska gränsvärden - Gränsvärdeslista
SE AFS / NGV : Nivågränsvärde
SE AFS / KGV : Korttidsgränsvärde

ADN - Europeisk överenskommelse om internationell transport av farligt gods på inländska vattenleder; ADR - Europeisk 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 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 - Taiwanesisksk förteckning över kemikalier; TRGS - Tekniska regler för farliga äm-

STABURAGS NBU 30

Version	Revisionsdatum:	Datum för senaste utfärdandet: 2020-06-26	Tryckdatum: 2021-
2.7	2021-03-23	Datum för det första utfärdandet: 2014-12-04	04-26

nen; TSCA - Lag om kontroll av giftiga ämnen (Förenta Staterna); UN - Förenta Nationerna; vPvB - Mycket persistent och starkt bioackumulerande

Ytterligare information

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 offentlig (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.