

Handelsnamn: Hesse OB 52832-88007

Version: 9 / DK

Reviderad datum: 26.05.2020

Ersätter version: 8 / DK

Utskriftsdatum: 09.06.20

1. Namnet på ämnet/blandningen och bolaget/företaget

1.1 Produktbeteckning

Hesse OB 52832-88007

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

Användning av ämnet eller beredningen

Ytbehandling av trä och andra material

1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

Producent

Hesse GmbH & Co. KG
Warendorfer Strasse 21
59075 Hamm
Telefonnummer +49 (0) 2381 963-00
Faxnummer +49 (0) 2381 963-849
E-postadress ps@hesse-lignal.de

1.4 Telefonnummer för nödsituationer

Germany: +49 (0) 2381 788-612

2. Farliga egenskaper

2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen

Klassificering (förordning (EG) nr. 1272/2008)

Produkten klassificeras inte som farlig enligt förordning (EG) nr. 1272/2008.

2.2 Märkningsuppgifter

Märkning enl. förordning (EG) nr. 1272/2008

Kompletterande information

EUH066 Upprepad kontakt kan ge torr hud eller hudsprickor.
EUH210 Säkerhetsdatablad finns att rekvirera.

Andra kompletterande information

Rengöringstextilier indränkta med produkten kan självantända i stängda förpackningar, därför skall de torkas upphängda på lina, eller utbredda och efter genomtorkning oskadliggöras.
Young persons under 18 years may not work with this product.

2.3 Andra faror

Blandningen innehåller inga ämnen som varken anses vara persistenta, bioackumulerande eller giftiga (PBT). Blandningen innehåller inga ämnen som anses varken vara mycket persistenta eller mycket bioackumulerande (vPvB) (Om inte anges i avsnitt 3).

3. Sammansättning/information om beståndsdelar

Farliga komponenter

Kolväten, C11-C13, isoalkaner, <2% aromater

CAS-Nr. 246538-78-3

EINECS-nr. 920-901-0

Handelsnamn: Hesse OB 52832-88007

Version: 9 / DK

Reviderad datum: 26.05.2020

Ersätter version: 8 / DK

Utskriftsdatum: 09.06.20

Registreringsnr.	01-2119456810-40			
Koncentration	>= 10	<	25	%
Klassificering (förordning (EG) nr. 1272/2008)	Asp. Tox. 1		H304	
			EUH066	

Nafta (petroleum), vätebehandlad tung

CAS-Nr.	64742-48-9			
EINECS-nr.	265-150-3			
Registreringsnr.	01-2119457273-39			
Koncentration	>= 10	<	25	%
Klassificering (förordning (EG) nr. 1272/2008)	Asp. Tox. 1		H304	

Kolväten, C11-C12, isoalkan, <2% aromater

EINECS-nr.	918-167-1			
Registreringsnr.	01-2119472146-39			
Koncentration	>= 10	<	25	%
Klassificering (förordning (EG) nr. 1272/2008)	Flam. Liq. 3		H226	
	Asp. Tox. 1		H304	
	Aquatic Chronic 4		H413	

Kolväten, C11-C14, isoalkaner, cykler, <2% aromater

EINECS-nr.	927-285-2			
Registreringsnr.	01-2119480162-45			
Koncentration	>= 1	<	10	%
Klassificering (förordning (EG) nr. 1272/2008)	Asp. Tox. 1		H304	

reaktionsblandning av: bis(2,2,6,6-tetrametyl-1-oktyloxipiperidin-4-yl)-1,10-dekandioat; 1,8-bis[(2,2,6,6-tetrametyl-4-((2,2,6,6-tetrametyl-1-oktyloxipiperidin-4-yl)-dekan-1,10-dioyl)piperidin-1-yl)oxi]oktan

EINECS-nr.	406-750-9			
Registreringsnr.	01-2119480191-44			
Koncentration	>= 1	<	10	%
Klassificering (förordning (EG) nr. 1272/2008)	Aquatic Chronic 4		H413	

reaktionsblandning av grenade och linjära C7-C9-alkyl-3-[3-(2H-bensotriazol-2-yl)-5-(1,1-dimetyletyl)-4-hydroxifenyl]propionater

CAS-Nr.	127519-17-9			
EINECS-nr.	407-000-6			
Koncentration	>= 1	<	3	%
Klassificering (förordning (EG) nr. 1272/2008)	Aquatic Chronic 2		H411	

2-etylhexansyrametallsalter

CAS-Nr.	22464-99-9			
EINECS-nr.	245-018-1			
Registreringsnr.	01-2119979088-21			
Koncentration	>= 0,1	<	1	%

Handelsnamn: Hesse OB 52832-88007

Version: 9 / DK

Reviderad datum: 26.05.2020

Ersätter version: 8 / DK

Utskriftsdatum: 09.06.20

Klassificering (förordning (EG) nr. 1272/2008)
Repr. 2 H361d

Anmärkning

För förklaring av förkortningar, se avsnitt 16.

Produkten innehåller inga ämnen med egenskaper för stor oro (EG-regel nr 1907/2006 (REACH), artikel 57) (Om inte anges i avsnitt 3).

4. Åtgärder vid första hjälpen**4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen****Allmän information**

I händelse av symptom eller i tvivelaktiga fall rådfråga läkare. Vid medvetlöshet, placera personen i stabilt sidoläge och kontakta läkare. Person som ger första hjälpen: Tänk på egenskydd! För den skadade ur farozonen.

Vid inandning

Vid olycksfall via inandning, flytta den drabbade till frisk luft och låt vila. Håll personen varm och i vila. I händelse av symptom eller i tvivelaktiga fall rådfråga läkare.

Vid hudkontakt

Tvätta genast med tvål och vatten. Använd inte organiska lösningsmedel. Vid långvarig hudirritation, uppsök läkare.

Vid ögonkontakt

Tag bort kontaktlinser, skölj rikligt med rent vatten i mjuk stråle - helst tempererad ögonskölj - håll ögonlocken brett isär och kontakta läkare. Om beredningen har frätandesymbol eller riskfrasen R41 bör ögonen sköljas i 15 min. Skölj även under eventuell transport till läkare. Tillkalla läkare.

Vid nedsväljning

Framkalla ej kräkning. Tillkalla läkare.

4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

Andra symptom kan vara huvudvärk, yrsel, utmattning, muskelsvaghet, dåsighet, och i extrema fall medvetlöshet. Hög koncentration av ångor kan irritera ögon och andningsvägar och framkalla narkotiska effekter.

4.3 Angivande av omedelbar medicinsk behandling och särskild behandling som eventuellt krävs**Information till läkare / Behandling**

Behandla symptomatiskt.

5. Brandbekämpningsåtgärder**5.1 Släckmedel****Lämpliga brandsläckningsmedel**

Rekommenderas: Alkoholresistent skum, kolsyra, pulver eller finfördelad vattenstråle/dimma.

Olämpligt släckningsmedel

Använd inte en kraftig vattenstråle då den kan sprida och utvidga branden.

5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Brand kan ge upphov till svart rök. Vid exponering för höga temperaturer kan hälsofarliga sönderdelningsprodukter bildas. Exponering för sönderfallsprodukter kan vara hälsofarligt. Ångorna kan

Handelsnamn: Hesse OB 52832-88007

Version: 9 / DK

Reviderad datum: 26.05.2020

Ersätter version: 8 / DK

Utskriftsdatum: 09.06.20

bilda explosiv blandning med luft.

5.3 Råd till brandbekämpningspersonal

Speciell skyddsutrustning för brandpersonal

I händelse av brand kan farliga gaser bildas. Använd tryckluftsapparat.

Övrig information

Låt inte spill från brandsläckningsarbetet rinna ut i avlopp eller vattendrag. Slutna behållare i närheten av brand bör kylas med vatten. Standardförfarande för kemikaliebränder.

6. Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

Avlägsna alla antändningskällor om det kan göras på ett säkert sätt. Sörj för god ventilation. Undvik inandning av ångor. Undvik inandning av gaser. Undvik inandning av sprutdimma.

6.2 Miljöskyddsåtgärder

Får ej släppas ut i avlopp eller vattendrag o. dyl. Förhindra utsläpp i jord, vattenmiljö och avloppssystem. Kontakta kommunen vid gasutsläpp eller utsläpp till vattenmiljön, marken eller avloppssystemet.

6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering

Valla in med icke brännbart material t.ex. sand, jord vermiculit, kiselgur och samla upp i lämplig behållare för omhändertagande enligt lokala regler (se punkt 13). Rengör nedsmutsade föremål och golv noggrant med vatten och tensider. Beakta gällande miljöföreskrifter. Använd inte organiska lösningsmedel. Använd lämpliga behållare vid återvinning och avfallshantering.

6.4 Hänvisning till andra avsnitt

Beakta skyddsföreskrifterna (se Avsnitt 7 och 8).

7. Hantering och lagring

7.1 Skyddsåtgärder för säker hantering

Råd för säker hantering

Förhindra bildning av brandfarliga och explosiva ångkoncentrationer i luft som överstiger de hygieniska gränsvärdena. Förpackningen förvaras väl tillsluten på torr, sval, väl ventilerad plats. Använd endast med tillfredsställande ventilation/personlig skyddsutrustning. Sörj för god ventilation. säkerställ bra ventilation. Detta kan uppnås genom lokal avsugning eller allmän avluftssystem. Om det inte räcker till för att hålla koncentrationen av lösningsmedlens ångor under de gränsvärdena för arbetsplatser, måste en lämplig andningsskyddsapparat bäras. undvik kontakt med huden och ögonen. Undvik inandning av ångor och sprutdimma. Ät inte, drick inte och rök inte när du använder produkten. Använd lämplig personlig skyddsutrustning. Personlig skyddsutrustning, se punkt 8.

Förebyggande av brand och explosion

Ångorna kan bilda explosiv blandning med luft. Ångorna är tyngre än luft och kan spridas utmed golven. Produkten ska inte användas nära öppna lågor och andra antändningskällor. Produkten kan laddas elektrostatiskt. Jorda alltid vid överföring från en behållare till en annan. Vidtag åtgärder för att förhindra uppbyggnad av elektrostatiske laddningar. Använd skor med ledande sulor. Använd gnistfria verktyg. Bekämpa branden på vanligt sätt på behörigt avstånd. Får inte bearbetas i samma kabin som kraftigt brandfarliga material (ex.vis lacker baserade på nitrocellulosa) => risk för brand p.g.a. självantändning! Rengöringstextilier indränkta med produkten kan självantända i stängda förpackningar, därför skall de torkas upphängda på lina, eller utbredda och efter genomtorkning oskadliggöras.

7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Krav på lagerutrymmen och behållare

Handelsnamn: Hesse OB 52832-88007

Version: 9 / DK

Reviderad datum: 26.05.2020

Ersätter version: 8 / DK

Utskriftsdatum: 09.06.20

Lösningssmedelsbeständiga och täta golv erfordras. Förvaras endast i originalförpackning på sval, väl ventilerad plats. Tillslut öppen behållare noggrant och lagra upprätt för att förhindra att material strömmar ut.

Anvisningar för gemensam lagring

Håll åtskilt från oxiderande ämnen, starkt alkaliska ämnen och starka syror.

Lagringsklasser

Lagringsklass enl. TRGS 510 10 Brännbara vätskor

Ytterligare information om lagringsförhållanden

Får inte utsättas för värme. Skyddas från solljus. Förvaras åtskilt från antändningskällor - Rökning förbjuden. Förvara i enlighet med särskilda nationella regler.

7.3 Specifik slutanvändning

Se exponeringsscenario, om sådana finns.

8. Begränsning av exponeringen/personligt skydd

8.1 Kontrollparametrar

Gränsvärden för exponering

Kolväten, C11-C13, isoalkaner, <2% aromater

Lista	GV (DK)			
Värde	180	mg/m ³	25	ppm(V)

Kolväten, C11-C12, isoalkan, <2% aromater

Lista	GV (DK)			
Värde	180	mg/m ³	25	ppm(V)

Datum: 05/2011

Övrig information

-

Derived No/Minimal Effect Levels (DNEL/DMEL)

2-ethylhexansyrametallsalter

Värde-typ	Derived No Effect Level (DNEL)	
Referensgrupp	Arbetstagare (industri)	
Försökstid	Långtids	
Exponeringsväg	via inhalation	
Verkningssätt	Systemisk verkan	
Koncentration	32,97	mg/m ³

Värde-typ	Derived No Effect Level (DNEL)	
Referensgrupp	Arbetstagare (industri)	
Försökstid	Långtids	
Exponeringsväg	Dermal exponering	
Verkningssätt	Systemisk verkan	
Koncentration	6,49	mg/kg/d

Värde-typ	Derived No Effect Level (DNEL)	
Referensgrupp	Konsument	
Försökstid	Långtids	
Exponeringsväg	Oral exponering	
Verkningssätt	Systemisk verkan	
Koncentration	4,51	mg/kg/d

Handelsnamn: Hesse OB 52832-88007

Version: 9 / DK

Reviderad datum: 26.05.2020

Ersätter version: 8 / DK

Utskriftsdatum: 09.06.20

Värde-typ	Derived No Effect Level (DNEL)	
Referensgrupp	Konsument	
Försökstid	Långtids	
Exponeringsväg	via inhalation	
Verkningssätt	Systemisk verkan	
Koncentration	8,13	mg/m ³
Värde-typ	Derived No Effect Level (DNEL)	
Referensgrupp	Konsument	
Försökstid	Långtids	
Exponeringsväg	Dermal exponering	
Verkningssätt	Systemisk verkan	
Koncentration	3,25	mg/kg/d

Predicted No Effect Concentration (PNEC)

2-etylhexansyrametallsalter

Värde-typ	PNEC	
Typ	Färskvatten	
Koncentration	0,36	mg/l
Värde-typ	PNEC	
Typ	Saltvatten	
Koncentration	0,036	mg/l
Värde-typ	PNEC	
Typ	Sötvattenssediment	
Koncentration	6,37	mg/kg
Värde-typ	PNEC	
Typ	saltvatten sediment	
Koncentration	0,637	mg/kg
Värde-typ	PNEC	
Typ	Jordmån	
Koncentration	1,06	mg/kg
Värde-typ	PNEC	
Typ	STP	
Koncentration	71,7	mg/kg

8.2 Begränsning av exponeringen

Begränsning av exponeringen

Användare rekommenderas läsa de nationella yrkesexponeringsgränsvärden eller andra likvärdiga värden. säkerställ bra ventilation. Detta kan uppnås genom lokal avsugning eller allmän avluftssystem. Om det inte räcker till för att hålla koncentrationen av lösningsmedlens ångor under de gränsvärdena för arbetsplatser, måste en lämplig andningsskyddsappa rat bäras.

Andningsskydd - Anmärkning

Andningsskydd ej nödvändig; Använd lämpligt andningsskydd vid risk för kontakt med ångor/damm/aerosoler. Rekommenderad filtertyp: Andningsmask med kombinationsfilter A2/P2

Handelsnamn: Hesse OB 52832-88007

Version: 9 / DK

Reviderad datum: 26.05.2020

Ersätter version: 8 / DK

Utskriftsdatum: 09.06.20

Skyddshandskar

Skyddshandskar som uppfyller kraven i EN 374.

Handskmaterial

Lämpligt material	Nitrilgummi		
Handsktjocklek	>=	0,4	mm
Genombrottstid	>=	30	min

Den här rekommendationen gäller enbart för produkten som nämns i säkerhetsdatabladet som levereras av oss, och bara för det ändamål som vi har angett.

Det rekommenderas att i samråd med leverantören av skyddshandskarna som nämns ovan kontrollera kemikaliebästämning för specifika användningar.

Instruktioner och information från handskleverantören avseende användning, förvaring, underhåll och utbyte måste följas.

Genombrottstiden måste vara större än den slutliga användningstiden av produkten.

Handskar ska bytas regelbundet och om det finns några tecken på skador på handskmaterialet.

Den prestanda eller effektivitet handsken kan minska genom fysiska / kemiska skador och dåligt underhåll.

Ögonskydd

Bär skyddsglasögon med sidoskydd.

Kroppsskydd

Använd lämpliga skyddskläder. ta bort nedsmutsad klädsel och tvätta den före återanvändningen. Tvätta händerna före pauser och vid arbetets slut.

9. Fysikaliska och kemiska egenskaper

9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Form	vätska
Färg	färgad
Lukt	karaktäristisk
Luktfritt	
Anmärkning	ej bestämt
pH-värde	
Anmärkning	ej bestämt
Smältpunkt	
Anmärkning	ej bestämt
Frys punkt	
Anmärkning	ej bestämt
Initial kokpunkt och kokpunktsintervall	
Värde	159 till 214 °C
Flampunkt	
Värde	> 60 °C
Avdunstningshastighet	
Anmärkning	ej bestämt
Brännbarhet (fast, gasformig)	
	ej bestämt
övre/undre brännbarhets- eller explosionsgräns	
Anmärkning	ej bestämt

Handelsnamn: Hesse OB 52832-88007

Version: 9 / DK

Reviderad datum: 26.05.2020

Ersätter version: 8 / DK

Utskriftsdatum: 09.06.20

Ångtryck

Anmärkning ej bestämt

Ångdensitet

Anmärkning ej bestämt

DensitetVärde ca. 0,922 kg/l
temperatur 20 °C**Vattenlöslighet**

Anmärkning ej bestämt

Löslighet(er)

Anmärkning ej bestämt

Fördelningskoefficient n-oktanol/vatten

Anmärkning ej bestämt

Antändningstemperatur

Anmärkning ej bestämt

Sönderdelningstemperatur

Anmärkning ej bestämt

Viskositet

Anmärkning ej bestämt

FlödestidVärde 25 till 50 s
temperatur 20 °C
metod DIN 53211 4 mm**Explosiva egenskaper**

värde ej bestämt

Oxiderande egenskaper

Anmärkning ej bestämt

9.2 Annan information**Icke-flyktig andel**Värde 47,4 %
metod Beräknat värde**Övrig information**

Informationen saknas.

10. Stabilitet och reaktivitet**10.1 Reaktivitet**

Stabil under rekommenderade hanterings- och lagringsförhållanden (se punkt 7).

10.2 Kemisk stabilitet

Stabil vid normala förhållanden.

10.3 Risken för farliga reaktioner

För att undvika termisk sönderdelning överhetta inte.

10.4 Förhållanden som ska undvikas

Handelsnamn: Hesse OB 52832-88007

Version: 9 / DK

Reviderad datum: 26.05.2020

Ersätter version: 8 / DK

Utskriftsdatum: 09.06.20

Isolera från värme, gnistor och öppen låga.

10.5 Oförenliga material

Håll åtskilt från oxiderande ämnen, starkt alkaliska ämnen och starka syror för att förhindra exoterma (värmeutvecklande) reaktioner.

10.6 Farliga sönderdelningsprodukter

Kolmonoxid och koldioxid, kväveoxider (NO_x), tät, svart rök, Sönderfaller ej vid hantering enligt föreskrift.

11. Toxikologisk information

11.1 Information om de toxikologiska effekterna

Akut oral toxicitet

metod	Beräkningsmetod (Förordning (EG) 1272/2008)
Anmärkning	Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

Akut oral toxicitet (Komponenter)

reaktionsblandning av: bis(2,2,6,6-tetrametyl-1-oktyloxipiperidin-4-yl)-1,10-dekandioat; 1,8-bis[(2,2,6,6-tetrametyl-4-((2,2,6,6-tetrametyl-1-oktyloxipiperidin-4-yl)-dekan-1,10-dioyl)piperidin-1-yl)oxi]oktan

Species	råtta	
LD50	> 2000	mg/kg
metod	Limited Test	

Akut dermal toxicitet

metod	Beräkningsmetod (Förordning (EG) 1272/2008)
Anmärkning	Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

Akut dermal toxicitet (Komponenter)

reaktionsblandning av: bis(2,2,6,6-tetrametyl-1-oktyloxipiperidin-4-yl)-1,10-dekandioat; 1,8-bis[(2,2,6,6-tetrametyl-4-((2,2,6,6-tetrametyl-1-oktyloxipiperidin-4-yl)-dekan-1,10-dioyl)piperidin-1-yl)oxi]oktan

Species	kanin	
LD50	> 2000	mg/kg
metod	Limited Test	

Akut toxicitet vid inandning

metod	Beräkningsmetod (Förordning (EG) 1272/2008)
Anmärkning	Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

Frätande/irriterande på huden

metod	Beräkningsmetod (Förordning (EG) 1272/2008)
Anmärkning	Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

Allvarlig ögonskada/ögonirritation

metod	Beräkningsmetod (Förordning (EG) 1272/2008)
Anmärkning	Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

sensibilisering

metod	Beräkningsmetod (Förordning (EG) 1272/2008)
Anmärkning	Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses

Handelsnamn: Hesse OB 52832-88007

Version: 9 / DK

Reviderad datum: 26.05.2020

Ersätter version: 8 / DK

Utskriftsdatum: 09.06.20

vara uppfyllda.

Mutagenicitet

metod

Beräkningsmetod (Förordning (EG) 1272/2008)

Anmärkning

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

Reproduktionstoxicitet

metod

Beräkningsmetod (Förordning (EG) 1272/2008)

Anmärkning

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

Reproduktionstoxisk (Komponenter)**2-etylhexansyrametallsalter**

värde

Reproduktionstoxiska Egenskaper Kategori 2

Cancerogenitet

metod

Beräkningsmetod (Förordning (EG) 1272/2008)

Anmärkning

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

Specifik organotoxicitet (STOT)**Enstaka exponering**

metod

Beräkningsmetod (Förordning (EG) 1272/2008)

Anmärkning

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

Upprepad exponering

Anmärkning

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

Fara vid aspiration

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

Övrig information

Toxikologiska uppgifter finns ej.

12. Ekologisk information**12.1 Toxicitet****Allmän information**

Till detta underavsnitt föreligger inga ekotoxikologiska data för själva produkten.

Fisktoxicitet (Komponenter)**Kolväten, C11-C13, isoalkaner, <2% aromater**

Species

Fisk

LC50/EC50/IC50/LL50/EL5

> 100

mg/l

0

Försökstid

= 96 h

Daphniatoxicitet (Komponenter)**reaktionsblandning av: bis(2,2,6,6-tetrametyl-1-oktyloxipiperidin-4-yl)-1,10-dekandioat; 1,8-bis[(2,2,6,6-tetrametyl-4-((2,2,6,6-tetrametyl-1-oktyloxipiperidin-4-yl)-dekan-1,10-dioyl)piperidin-1-yl)oxi]oktan**

Species

Daphnia magna (vattenloppa)

EC50

71

mg/l

Handelsnamn: Hesse OB 52832-88007

Version: 9 / DK

Reviderad datum: 26.05.2020

Ersätter version: 8 / DK

Utskriftsdatum: 09.06.20

Försökstid	24	h	
Kolväten, C11-C14, isoalkaner, cykler, <2% aromater			
Species	Daphnia magna (vattenloppa)		
EC50	>	1000	mg/l
Försökstid	48	h	

12.2 Persistens och nedbrytbarhet

Allmän information

Till detta underavsnitt föreligger inga ekotoxikologiska data för själva produkten.

Biologisk nedbrytbarhet (Komponenter)

reaktionsblandning av: bis(2,2,6,6-tetrametyl-1-oktyloxipiperidin-4-yl)-1,10-dekandioat; 1,8-bis[(2,2,6,6-tetrametyl-4-((2,2,6,6-tetrametyl-1-oktyloxipiperidin-4-yl)-dekan-1,10-dioyl)piperidin-1-yl)oxi]oktan

Värde	19	%
Försökstid	28	d
värde	Icke lätt nedbrytbar.	

Kolväten, C11-C14, isoalkaner, cykler, <2% aromater

värde Icke lätt nedbrytbar.

Kolväten, C11-C13, isoalkaner, <2% aromater

värde Icke lätt nedbrytbar.

12.3 Bioackumuleringsförmåga

Allmän information

Till detta underavsnitt föreligger inga ekotoxikologiska data för själva produkten.

Fördelningskoefficient n-oktanol/vatten

Anmärkning ej bestämt

12.4 Rörlighet i jord

Allmän information

Till detta underavsnitt föreligger inga ekotoxikologiska data för själva produkten.

Rörligheten i jord

inga tillgängliga data

12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

Allmän information

Till detta underavsnitt föreligger inga ekotoxikologiska data för själva produkten.

12.6 Andra skadliga effekter

Allmän information

Till detta underavsnitt föreligger inga ekotoxikologiska data för själva produkten.

Ytterligare ekologisk information

Till detta underavsnitt föreligger inga ekotoxikologiska data för själva produkten.

13. Avfallshantering

13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

Restavfall

EU avfallskod

080111 - Färg- och lackavfall som innehåller organiska

Handelsnamn: Hesse OB 52832-88007

Version: 9 / DK

Reviderad datum: 26.05.2020

Ersätter version: 8 / DK

Utskriftsdatum: 09.06.20

EU avfallskod lösningsmedel eller andra farliga ämnen
200127 - Färg, tryckfärg, lim och hartser som innehåller farliga ämnen

Återvinning är att föredra framför deponering eller förbränning.

Får ej släppas ut i avlopp eller vattendrag o. dyl.

Återvinning är att föredra framför deponering eller förbränning.

Får ej släppas ut i avlopp eller vattendrag o. dyl.

ändrad produkt

EU avfallskod

080113 - Slam från färg eller lack som innehåller organiska lösningsmedel eller andra farliga ämnen

EU avfallskod

080115 - Vattenhaltigt slam innehållande färg eller lack som innehåller organiska lösningsmedel eller andra farliga ämnen

Torkade rester

EU avfallskod

080112 - Färg- och lackavfall med undantag för sådana avfall som lyder under 080111

Förorenad förpackning

EU avfallskod

150110 - Förpackningar som innehåller rester av eller som är förorenade av farliga ämnen

Helt tömda förpackningar kan återvinnas.

Helt tömda förpackningar kan återvinnas.

14. Transportinformation

	Vägtransport ADR/RID	Sjötransport IMDG/GGVSee	Lufttransport
14.1 UN-nummer	Inte klassificerat som farligt gods enligt transportreglerna.	Inte farligt gods enligt sjö och flygtransportbestämmelser.	Inte något farligt ämne såsom definierat i ovanstående bestämmelser.

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

VOC (EC) 52,4 % 483 g/l

MAL-CodeMAL-Code 2-1
MAL 629,07 m³/l**15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning**

För denna substans / blandning Kemisk säkerhetsbedömning inte genomfördes.

16. Annan information**H-sättning(ar) i kapitel 3**

EUH066

Upprepad kontakt kan ge torr hud eller hudsprickor.

H226

Brandfarlig vätska och ånga.

H304

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

Handelsnamn: Hesse OB 52832-88007

Version: 9 / DK

Reviderad datum: 26.05.2020

Ersätter version: 8 / DK

Utskriftsdatum: 09.06.20

H361d Misstänks kunna skada det ofödda barnet.
 H411 Giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.
 H413 Kan ge skadliga långtidseffekter på vattenlevande organismer.

CLP-kategorier från avsnitt 3

Aquatic Chronic 2	Farligt för vattenmiljön, kronisk, Kategori 2
Aquatic Chronic 4	Farligt för vattenmiljön, kronisk, Kategori 4
Asp. Tox. 1	Fara vid aspiration, Kategori 1
Flam. Liq. 3	Brandfarliga vätskor, Kategori 3
Repr. 2	Reproduktionstoxicitet, Kategori 2

Förkortningar

ADR - Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route (European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)
 RID - Règlement international concernant le transport des marchandises dangereuses par chemin de fer (Regulations Concerning the International Transport of Dangerous Goods by Rail)
 IMDG - International Maritime Code for Dangerous Goods
 IATA - International Air Transport Association
 IATA-DGR - Dangerous Goods Regulations by the "International Air Transport Association" (IATA)
 ICAO-TI - Technical Instructions by the "International Civil Aviation Organization" (ICAO)
 GHS - Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals
 EINECS - European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances
 CAS - Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)
 GefStoffV - Gefahrstoffverordnung (Ordinance on Hazardous Substances, Germany)
 LOAEL - Lowest Observed Adverse Effect Level
 LOEL - Lowest Observed Effect Level
 NOAEL - No Observed Adverse Effect Level
 NOEC - No Observed Effect Concentration
 NOEL - No Observed Effect Level
 OECD - Organisation for Economic Cooperation and Development
 VOC - Volatile Organic Compounds

Ändringar efter den senaste versionen kommer att märkas tydligt i marginalen (***). Denna version ersätter alla tidigare utgåvor.

Detta säkerhetsdatablad innehåller information som har samband med säkerhet och ersätter inte någon produktinformation eller produktspecifikation.

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.

Informationen i detta säkerhetsdatablad är baserad på vårt nuvarande kunskapsläge och garanterar därför inte några särskilda egenskaper.