

Handelsnavn: Hesse NATURAL-OIL OE 52832

version: 26 / DK

Revideret dato: 06.09.2018 Erstatte version: 25 / DK

Trykkesdato: 06.09.18

## 1. Identifikation af stoffet/blandingen og af selskabet/virksomheden

### 1.1. Produktidentifikator

Hesse NATURAL-OIL OE 52832

### 1.2. Relevante identificerede anvendelser for stoffet eller blandingen samt anvendelser, der frarådes

#### Anvendelse af stoffet/det kemiske produkt

Overfladebehandling af træ og andre materialer

### 1.3. Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet

#### Producent

Hesse GmbH & Co. KG  
Warendorfer Strasse 21  
59075 Hamm

Telefonnr. +49 (0) 2381 963-00  
Faxnr. +49 (0) 2381 963-849  
E-mail adresse ps@hesse-lignal.de

### 1.4. Nødtelefon

Germany: +49 (0) 2381 788-612

## 2. Fareidentifikation

### 2.1. Klassificering af stoffet eller blandingen

#### Kategorisering (EF-forordning nr. 1272/2008)

Produktet er ikke klassificeret som farligt ifølge EF-forordning nr. 1272/2008.

### 2.2. Mærkningselementer

#### Farlige komponent(er) der skal anføres på etikette (jævnfør Forordning (EF) 1272/2008)

#### Supplerende oplysninger

EUH066 Gentagen udsættelse kan give tør eller revnet hud. EUH210  
Sikkerhedsdatablad kan på anmodning rekvireres.

#### Yderligere supplerende oplysninger

Rengøringsstoffer gennemvædede med produktet kan medføre selvantændelse, når de er pakkede, derfor er det nødvendigt at tørre dem på en snor eller i udbredt form, og at bortskaffe dem efter tørringen.

Personer under 18 år må iflg. Arbejdsministeriets Bekendtgørelse nr. 239 af 06.04 2005, ikke arbejde med eller udsættes for produktet.

### 2.3. Andre farer

Denne blanding indeholder ingen stoffer der anses for at være persistente, bioakkumulerende eller giftige (PBT). Denne blanding indeholder ingen stoffer der anses for at være meget persistente eller meget bioakkumulerende (vPvB) (hvis ikke anført i punkt 3).

Handelsnavn: Hesse NATURAL-OIL OE 52832

version: 26 / DK

Revideret dato: 06.09.2018 Erstatte version: 25 / DK

Trykkesdato: 06.09.18

### 3. Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer

#### Farlige komponenter (EF-forordning nr. 1272/2008)

##### C11-C14 isoalkaner

CAS-Nr.	90622-58-5				
Koncentration	>=	10	<	25	%

Kategorisering (EF-forordning nr. 1272/2008)

Asp. Tox. 1	H304
Aquatic Chronic 4	H413
	EUH066

##### naphtha (råolie), hydrogenbehandlet tung

CAS-Nr.	64742-48-9				
EINECS-nr.	265-150-3				
Registreringsnr.	01-2119457273-39				
Koncentration	>=	10	<	25	%

Kategorisering (EF-forordning nr. 1272/2008)

Asp. Tox. 1	H304
-------------	------

##### C11-C13 isoalkaner

CAS-Nr.	90622-58-5				
EINECS-nr.	920-901-0				
Registreringsnr.	01-2119456810-40				
Koncentration	>=	10	<	25	%

Kategorisering (EF-forordning nr. 1272/2008)

Asp. Tox. 1	H304
	EUH066

##### 2-ethylhexanoic acid zirconium salt

CAS-Nr.	22464-99-9				
EINECS-nr.	245-018-1				
Registreringsnr.	01-2119979088-21				
Koncentration	>=	1	<	3	%

Kategorisering (EF-forordning nr. 1272/2008)

Repr. 2	H361d
---------	-------

Til forklaring af forkortelser se punkt 16.

Dette produkt indeholder ingen stoffer med meget problematiske egenskaber (Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH), Artikel 57) (hvis ikke anført i punkt 3).

Handelsnavn: Hesse NATURAL-OIL OE 52832

version: 26 / DK

Revideret dato: 06.09.2018 Erstatte version: 25 / DK

Trykkesdato: 06.09.18

## 4. Førstehjælpsforanstaltninger

### 4.1. Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

#### Generelle bemærkninger

Søg lægehjælp til alle, der udviser symptomer på skade, eller i tvivlstilfælde. Ved bevidstløshed, anbring den tilskadedekomne i aflåst sideleje, og søg lægehjælp. Til den første hjælpeperson: Beskyt dig selv! Bring den tilskadedekomne ud af farezonen og læg ham ned.

#### Hvis det indåndes

Ved ulykkestilfælde ved indånding bringes tilskadedekomne ud i frisk luft og holdes i ro. Skal holdes varm, ligge roligt og dækkes til. Søg lægehjælp til alle, der udviser symptomer på skade, eller i tvivlstilfælde.

#### I tilfælde af hudkontakt

Vaskes straks med vand og sæbe. Brug ikke opløsningsmidler eller fortyndere. Søg læge ved vedvarende hudirritation. I

#### tilfælde af øjenkontakt

Kontroller for og fjern evt. kontaktlinser. Skyl STRAKS øjnene med rigelige mængder vand i mindst 5 minutter, og løft med jævne mellemrum de øvre og nedre øjenlåg. Søg læge.

#### Hvis det sluges

Fremkald ikke opkastning. Søg læge.

### 4.2. Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede

Forgiftningssymptomer omfatter hovedpine, svimmelhed, træthed, muskelsvækkelse, sløvhed og i ekstreme tilfælde bevidstløshed. Høj koncentration af dampe kan fremkalde irritation i øjnene og åndedrætssystemet og give narkotiske virkninger.

### 4.3. Angivelse af om øjeblikkelig lægehjælp og særlig behandling er nødvendig

**Meddelelse til læge / Behandling** Behandles symptomatisk.

## 5. Brandbekæmpelse

### 5.1. Slukningsmidler

#### Passende slukningsmidler

Anbefalet: alkoholbestandigt skum, CO<sub>2</sub>, pulvere, vandtåge. Må ikke anvendes: vandstråle. **Uegnet slukningsmiddel**

Brug ikke vandstråle, da den kan sprede og øge brandens omfang.

### 5.2. Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen

Brand vil udvikle tæt sort røg. Ved brand kan følgende frigives: Farlige nedbrydningsprodukter; Udsættelse for nedbrydningsprodukter kan udgøre en sundhedsfare. Dampe kan sammen med luft danne en blanding, der kan eksplodere.

### 5.3. Anvisninger for brandmandskab

#### Specielt beskyttelsesudstyr for brandslukningsfolk

I tilfælde af brand kan der dannes farlige gasser. Brug luftforsynet åndedrætsværn.

#### Øvrige oplysninger

Tillad ikke potentielt forurenede vand inklusive regnvand, vand fra brandbekæmpelse eller spild (udslip) at flyde ud i vandveje, kloaker eller afløb. Lukkede beholdere, der udsættes for ild, afkøles med vand. Standard procedure for kemikalie brande.

Handelsnavn: Hesse NATURAL-OIL OE 52832

version: 26 / DK

Revideret dato: 06.09.2018 Erstatte version: 25 / DK

Trykkesdato: 06.09.18

## **6. Forholdsregler over for udslip ved uheld 6.1. Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer**

Fjern alle antændelseskilder, hvis dette kan gøres sikkert. Sørg for rigelig ventilation. Undgå indånding af dampe. Undgå indånding af gasser. Undgå indånding af tåge.

### **6.2. Miljøbeskyttelsesforanstaltninger**

Må ikke komme i kloak eller vandløb. Nedsivning i jord, vandløb og kloaker skal forhindres. Underret de ansvarlige myndigheder ved gasudslip eller ved nedsivning i vandløb, jorden eller kloaker.

### **6.3. Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning**

Spild begrænses og opsamles med ikke-brandbart absorberende materiale, f.eks. sand, jord, vemiculite, diatomejord og placeres i beholder og bortskaffes i overensstemmelse med gældende regler (se punkt 13). Forurenede genstande og gulv rengøres grundigt med vand og tensider under overholdelse af miljøforskrifter. Brug ikke opløsningsmidler eller fortyndere. Bringes til genindvinding eller bortskaffelse i egnede beholdere.

### **6.4. Henvisning til andre punkter**

Lagttag forskrifterne vedrørende beskyttelse (se Punkt 7 og 8)

## **7. Håndtering og opbevaring**

### **7.1. Forholdsregler for sikker håndtering**

#### **Råd om sikker håndtering**

Undgå dannelsen af brændbare eller eksplosive koncentrationer af dampe i luften og undgå koncentrationer af dampe, der overstiger Arbejdstilsynets grænseværdier. Beholderen skal opbevares tørt, tæt tillukket og på et køligt, velventileret sted. Bruges kun med tilstrækkelig ventilation/personlig beskyttelse. Sørg for rigelig ventilation. Sørg for god udluftning. Det kan opnås ved lokal udsugning eller generel udsugning. Hvis det ikke er tilstrækkeligt til at holde koncentrationen af dampe af opløsningsmidler und grænseværdierne for arbejdspladsen, skal der benyttes egnet åndedrætsbeskyttelse. Undgå kontakt med hud og øjne. Undgå indånding af dampe og sprøjtetåger. Der må ikke spises, drikkes eller ryges under brugen af dette produkt. Anvend personlig beskyttelsesdragt. Punkt 8. Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

#### **Henvisning til brand- og eksplosionsbeskyttelse**

Dampe kan sammen med luft danne en blanding, der kan eksplodere. Dampe er tungere end luft, og kan spredes langs gulvet. Derudover, må produktet kun anvendes på steder uden åben ild eller andre antændelseskilder. Elektriske installationer skal beskyttes i henhold til Stærkstrømsreglementets bestemmelser. For at undgå brand eller eksplosion under overførsler skal statisk elektricitet afledes ved at jorde og forbinde beholdere og udstyr før materialet overføres. Tag forholdsregler for at forebygge opbygning af statisk elektricitet. Brug sko med ledende såler. Brug ikke gnistdannende værktøj. Træf normale foranstaltninger mod brand og bekæmp den på en fornuftig afstand. Stoffet må ikke forarbejdes i en kabine sammen med meget brandfarlige stoffer (f.eks. nitrocelluloselak) => brandfare som følge af selvantændelse! Rengøringssteklister gennemvædede med produktet kan medføre selvantændelse, når de er pakkede, derfor er det nødvendigt at tørre dem på en snor eller i udbredt form, og at bortskaffe dem efter tørringen.

Handelsnavn: Hesse NATURAL-OIL OE 52832

version: 26 / DK

Revideret dato: 06.09.2018 Erstatte version: 25 / DK

Trykkesdato: 06.09.18

## 7.2. Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed

### Krav til lager og beholdere

Soerg for opløsningsmiddelbestandige og tætte gulve. Må kun opbevares i originalemballagen på et køligt, velventileret sted. Åbnede beholdere skal lukkes omhyggeligt igen og stå oprejst ved opbevaring, så man undgår at produktet løber ud.

### Anvisninger ved samlagring

Undgå kontakt med: Oxidationsmidler, stærke baser, stærke syrer. Rygning forbudt. Undgå, at uvedkommende får adgang. Åbnet emballage skal lukkes omhyggeligt og opbevares oprejst for at forebygge lækage.

### Yderligere information om opbevaringsforhold

Må ikke udsættes for varme. Beskyttes mod sollys. Holdes væk fra antændelseskilder - Rygning forbudt. Opbevar i overensstemmelse med særlige nationale regler.

## 7.3. Særlige anvendelser

Se eksponeringsscenario, hvis de er tilgængelige.

## 8. Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

### 8.1. Kontrolparametre

#### Grænseværdier for eksponering

##### C11-C13 isoalkaner

Liste	GV (DK)			
Værdi	180	mg/m <sup>3</sup>	25	ppm(V)

#### Øvrige oplysninger

-

#### Derived no/Minimal effect levels (DNEL/DMEL)

##### 2-ethylhexanoic acid zirconium salt

Værditype	Derived No Effect Level (DNEL)			
Referencegruppe	Arbejdere (industrielle)			
Ekspositionsvarighed	Lang tid			
Ekspositionsvej	inhalativ			
Virkemåde:	Systemvirkning			
Koncentration	32,97			mg/m <sup>3</sup>
Værditype	Derived No Effect Level (DNEL)			
Referencegruppe	Arbejdere (industrielle)			
Ekspositionsvarighed	Lang tid			
Ekspositionsvej	Eksponering gennem huden			
Virkemåde:	Systemvirkning			

Handelsnavn: Hesse NATURAL-OIL OE 52832

version: 26 / DK

Revideret dato: 06.09.2018 Erstatte version: 25 / DK

Trykkesdato: 06.09.18

Koncentration	6,49	mg/kg/d
---------------	------	---------

Værditype	Derived No Effect Level (DNEL)
-----------	--------------------------------

Referencegruppe	Forbruger
-----------------	-----------

Ekspositionsvarighed	Lang tid
----------------------	----------

Ekspositionsvej	Eksponering gennem munden
-----------------	---------------------------

Virkemåde:	Systemvirkning
------------	----------------

Koncentration	4,51	mg/kg/d
---------------	------	---------

Værditype	Derived No Effect Level (DNEL)
-----------	--------------------------------

Referencegruppe	Forbruger
-----------------	-----------

Ekspositionsvarighed	Lang tid
----------------------	----------

Ekspositionsvej	inhalativ
-----------------	-----------

Virkemåde:	Systemvirkning
------------	----------------

Koncentration	8,13	mg/m <sup>3</sup>
---------------	------	-------------------

Værditype	Derived No Effect Level (DNEL)
-----------	--------------------------------

Referencegruppe	Forbruger
-----------------	-----------

Ekspositionsvarighed	Lang tid
----------------------	----------

Ekspositionsvej	Eksponering gennem huden
-----------------	--------------------------

Virkemåde:	Systemvirkning
------------	----------------

Koncentration	3,25	mg/kg/d
---------------	------	---------

**Predicted no effect concentration (PNEC)****2-ethylhexanoic acid zirconium salt**

Værditype	PNEC
-----------	------

Type	Frisk vand
------	------------

Koncentration	0,36	mg/l
---------------	------	------

Værditype	PNEC
-----------	------

Type	Saltvand
------	----------

Koncentration	0,036	mg/l
---------------	-------	------

Værditype	PNEC
-----------	------

Type	Ferskvandssediment
------	--------------------

Koncentration	6,37	mg/kg
---------------	------	-------

Værditype	PNEC
-----------	------

Type	saltvand sediment
------	-------------------

Handelsnavn: Hesse NATURAL-OIL OE 52832

version: 26 / DK

Revideret dato: 06.09.2018 Erstatte version: 25 / DK

Trykkesdato: 06.09.18

Koncentration	0,637	mg/kg
Værditype	PNEC	
Type	Jordoverfladen	
Koncentration	1,06	mg/kg
Værditype	PNEC	
Type	STP	
Koncentration	71,7	mg/kg

## 8.2. Eksponeringskontrol

### Eksponeringskontrol

Brugere tilrådes at overholde de nationale arbejdspladsgrænseværdier eller tilsvarende værdier. Sørg for god udluftning. Det kan opnås ved lokal udsugning eller generel udsugning. Hvis det ikke er tilstrækkeligt til at holde koncentrationen af dampe af opløsningsmidler und grænseværdierne for arbejdspladsen, skal der benyttes egnet åndedrætsbe skyttelse.

### Åndedrætsværn - Obs.

Åndedrætsbeskyttelse påkræves ikke; Ved indvirkning af dampe/støv/aerosol anvendes åndedrætsværn. Anbefalet filter type: Maske med åndedrætsværn med kombinations- filter A2/P2

### Håndværn

Beskyttelseshandsker opfylder EN 374. Handske materiale

Egnet materiale	Nitrilgummi	
Hanske tykked	>= 0,4	mm
Gennemtrængningshastigh min ed	>=	30

Anbefalingen gælder kun for det i sikkerhedsdatabladet nævnte produkt, som leveres af os, og til det af os anførte anvendelsesformål.

Det anbefales, at afklare kemikalieresistensen for de ovennævnte beskyttelseshandsker ved særlig brug med handskeproducenten.

Se fabrikantens oplysninger: Overhold sikkerhedsforskrifterne.

Gennembrudstiden skal være større end den endelige anvendelse på produktet.

Handsker skal udskiftes regelmæssigt, og hvis der er nogen tegn på skader på handskematerialet. Den ydelse eller effektivitet af handsken kan reduceres med fysisk / kemiske skader og dårlig vedligeholdelse.

### Øjenværn

Bær beskyttelsesbriller med sideværn jævnfør EN 166.

### Kropsbeskyttelse

Brug særligt arbejdstøj. Fjern snavset tøj og vask det, inden det benyttes igen. Vask hænder før pauser og ved arbejdets afslutning.

## 9. Fysisk-kemiske egenskaber

### 9.1. Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber

<b>Form</b>	væske
<b>Farve</b>	farveløs
<b>Lugt</b>	karakteristisk
<b>Lugtgrænse</b>	

Handelsnavn: Hesse NATURAL-OIL OE 52832

version: 26 / DK

Revideret dato: 06.09.2018 Erstatte version: 25 / DK

Trykkesdato: 06.09.18

Bemærkning **pH-værdi** ikke bestemt

Bemærkning ikke bestemt

**Smeltepunkt**

Bemærkning ikke bestemt

**Frysepunkt**

Bemærkning ikke bestemt

**Begyndelseskogepunkt og kogepunktsinterval**

Værdi 159 til 217 °C

**Flammepunkt**

Værdi 62 °C

**Fordampningshastighed**

Bemærkning ikke bestemt

**Antændelighed (fast stof, luftart) ikke**bestemt **Øvre/nedre antændelses-  
eller eksplosionsgrænser**

Bemærkning ikke bestemt

**Damptryk**

Bemærkning ikke bestemt

**Dampmassefylde**

Bemærkning ikke bestemt

**Massefylde**Værdi ca. 0,889 kg/l  
temperatur 20 °C**Vandopløselighed**Bemærkning **Opløselighed** ikke bestemt

Bemærkning ikke bestemt

**Fordelingskoefficient: n-oktanol/vand**

Bemærkning ikke bestemt

**Antændelsestemperatur**

Bemærkning ikke bestemt

**Dekomponeringstemperatur**

Bemærkning ikke bestemt

**Viskositet**

Bemærkning ikke bestemt

**Flow tid**Værdi 67 til 83 s  
temperatur 20 °C

metode DIN EN ISO 2431 - 4 mm

**Eksplorative egenskaber**



Handelsnavn: Hesse NATURAL-OIL OE 52832

version: 26 / DK

Revideret dato: 06.09.2018 Erstatte version: 25 / DK

Trykkesdato: 06.09.18

vurdering ikke bestemt

**Oxiderende egenskaber**

Bemærkning ikke bestemt

**9.2. Andre oplysninger Ikke flygtig andel**

Værdi	44,3	%
metode	beregnet værdi	

**Øvrige oplysninger**

Disse oplysninger foreligger ikke.

**10. Stabilitet og reaktivitet 10.1.****Reaktivitet**

Stabil ved anbefalede opbevarings- og håndteringsforhold (se punkt 7).

**10.2. Kemisk stabilitet**

Stabil under normale forhold.

**10.3. Risiko for farlige reaktioner**

For at undgå termisk nedbrydning undlad overophedning.

**10.4. Forhold, der skal undgås**

Holdes borte fra varme, gnister og ild.

**Dekomponeringstemperatur**

Bemærkning ikke bestemt

**10.5. Materialer, der skal undgås**

For at undgå eksoterme processer: opbevares adskilt fra oxidationsmidler, stærke baser og stærke syrer.

**10.6. Farlige nedbrydningsprodukter**

Kulilte og kultveiltte, kvælstofoxyder (NOx), tæt, sort røg, Nedbrydes ikke ved anvendelse efter bestemmelsen.

**11. Toksikologiske oplysninger****11.1. Oplysninger om toksikologiske virkninger****Akut toksicitet ved indtagelse** metode Beregningsmetoden (jævnfør Forordning (EF) 1272/2008)

Bemærkning Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

**Akut toksicitet ved hudkontakt** metode Beregningsmetoden (jævnfør Forordning (EF) 1272/2008)

Bemærkning Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

**Akut toksicitet ved indaanding** metode Beregningsmetoden (jævnfør Forordning (EF) 1272/2008)

Handelsnavn: Hesse NATURAL-OIL OE 52832

version: 26 / DK

Revideret dato: 06.09.2018 Erstatte version: 25 / DK

Trykkesdato: 06.09.18

Bemærkning Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

**Hudætsning/irritation** metode Beregningsmetoden (jævnfør Forordning (EF) 1272/2008)

Bemærkning Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

### alvorlig øjenskade/øjenirritation

metode Beregningsmetoden (jævnfør Forordning (EF) 1272/2008)

Bemærkning Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

### sensibilisering

metode Beregningsmetoden (jævnfør Forordning (EF) 1272/2008)

Bemærkning **Mutagenicitet** Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

metode Beregningsmetoden (jævnfør Forordning (EF) 1272/2008)

Bemærkning Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

**Reproduktionstoksicitet** metode Beregningsmetoden (jævnfør Forordning (EF) 1272/2008)

Bemærkning Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

### Giftig for forplantningsevnen (Komponenter)

#### 2-ethylhexanoic acid zirconium salt

vurdering Reproduktionstoksisk Kategori 2

**Cancerogenitet** metode Beregningsmetoden (jævnfør Forordning (EF) 1272/2008)

Bemærkning Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

**Specifik målorgantoksicitet (STOT)** metode Beregningsmetoden (jævnfør Forordning (EF) 1272/2008)

Bemærkning Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

### Aspirationsfare

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

### Øvrige oplysninger

Der foreligger ingen toksikologiske data.

## 12. Miljøoplysninger

### 12.1. Toksicitet

#### Generelle bemærkninger

Der foreligger ingen økotoxikologiske data for selve produktet i dette underafsnit.

#### Fiske giftighed (Komponenter)

##### C11-C13 isoalkaner

Dyreart Fisk

Handelsnavn: Hesse NATURAL-OIL OE 52832

version: 26 / DK

Revideret dato: 06.09.2018 Erstatte version: 25 / DK

Trykkesdato: 06.09.18

LC50/EC50/IC50/LL50/EL5 > 100 mg/l  
0  
Ekspositionsvarighed = 96 h

**Giftighed overfor dafnier (Komponenter)****C11-C14 isoalkaner**

Dyreart Daphnia magna  
EC50 > 1000 mg/l  
Ekspositionsvarighed 48 h

**12.2. Persistens og nedbrydelighed****Generelle bemærkninger**

Der foreligger ingen økotoxikologiske data for selve produktet i dette underafsnit.

**Biologisk nedbrydelighed (Komponenter)****C11-C14 isoalkaner**

vurdering Ikke let bionedbrydelig.

**C11-C13 isoalkaner**

vurdering Ikke let bionedbrydelig.

**12.3. Bioakkumuleringspotentiale****Generelle bemærkninger**

Der foreligger ingen økotoxikologiske data for selve produktet i dette underafsnit.

**Fordelingskoefficient: n-oktanol/vand**

Bemærkning ikke bestemt

**12.4. Mobilitet i jord****Generelle bemærkninger**

Der foreligger ingen økotoxikologiske data for selve produktet i dette underafsnit.

**Mobilitet i jord** ingen

data tilgængelige

**12.5. Resultater af PBT- og vPvB-vurdering****Generelle bemærkninger**

Der foreligger ingen økotoxikologiske data for selve produktet i dette underafsnit.

**12.6. Andre negative virkninger****Generelle bemærkninger**

Der foreligger ingen økotoxikologiske data for selve produktet i dette underafsnit.

**Yderligere information om økologi**

Der foreligger ingen økotoxikologiske data for selve produktet i dette underafsnit.

**13. Forhold vedrørende bortskaffelse****13.1. Metoder til affaldsbehandling****Restaffald**

EAK affaldskode

080111 - Maling- og lakaffald indeholdende halogenerede opløsningsmidler eller andre farlige stoffer

EAK affaldskode

200127 - Maling, trykfarver, klæbestoffer og harpikser

Handelsnavn: Hesse NATURAL-OIL OE 52832

version: 26 / DK

Revideret dato: 06.09.2018 Erstatte version: 25 / DK

Trykkesdato: 06.09.18

indeholdende farlige stoffer

Hvor det er muligt foretrækkes genanvendelse frem for bortskaffelse eller forbrænding. Må ikke komme i kloak eller vandløb.

**Ændret produkt**

EAK affaldskode

080113 - Slam fra maling eller lak indeholdende organiske opløsningsmidler eller andre farlige stoffer

EAK affaldskode

080115 - Vandigt slam indeholdende maling eller lak, som indeholder organiske opløsningsmidler eller andre farlige stoffer

**Tørrede rester**

EAK affaldskode

080112 - Farve- og lakaffald bortset fra den slags, der hører ind under 080111

**Forurenede emballage**

EAK affaldskode

150110 - Emballage, som indeholder rester af eller er forurenede med farlige stoffer Fuldstændig

tømt emballage kan afleveres til genbrug.

**14. Transportoplysninger Transport****ad landvejen ADR/RID**

Ikke farligt gods i forhold til transportforeskrifterne.

**Transport med søgående skib IMDG/GGVSee**

Ikke farligt gods i henhold til sø- og lufttransportregulativer.

**Fly transport**

Ikke defineret som farligt stof i ovennævnte regulativer.

**15. Oplysninger om regulering****15.1. Særlige bestemmelser/særlig lovgivning for stoffet eller blandingen med hensyn til sikkerhed, sundhed og miljø****VOC**

VOC (EC)	55,7	%	495	g/l
----------	------	---	-----	-----

**MAL-Kode**

MAL-Kode	2-1
MAL	676,21 m <sup>3</sup> /l

**Yderligere oplysninger**

All components are contained in the TSCA inventory or exempted.

**15.2. Kemikaliesikkerhedsvurdering**

For dette stof / blanding en kemisk sikkerhedsvurdering ikke blev gennemført.

**16. Andre oplysninger****H-sætning(er) i pkt. 3**

EUH066

Gentagen udsættelse kan give tør eller revnet hud.

Handelsnavn: Hesse NATURAL-OIL OE 52832

version: 26 / DK

Revideret dato: 06.09.2018 Erstatte version: 25 / DK

Trykkesdato: 06.09.18

H304	Kan være livsfarligt, hvis det indtages og kommer i luftvejene.
H361d	Mistænkes for at skade det ufødte barn.
H413	Kan forårsage langvarige skadelige virkninger for vandlevende organismer.

**CLP-kategorier fra afsnit 3**

Aquatic Chronic 4	Farlig for vandmiljøet, kroniske, Kategori 4
Asp. Tox. 1	Aspirationsfare, Kategori 1
Repr. 2	Reproduktionstoksicitet, Kategori 2

**Forkortelser**

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

Ændringer siden sidste version vil være fremhævet i margin (\*\*\*) . Denne version erstatter alle tidligere versioner.

Dette sikkerhedsdatablad indeholder kun information der relaterer til sikkerhed og erstatter ikke eksisterende produktinformation og produkt specifikationer.

Informationerne i dette Arbejdshygieniske Datablad er efter vor bedste viden, oplysninger og overbevisning korrekte på datoen, hvor det er trykt. Informationerne tjener kun som vejledning til sikker håndtering, brug, forarbejdning, lagring, transport, disponering og frigivelse og kan ikke betragtes som en garanti eller kvalitetsangivelse.

Informationerne vedrører kun det udtrykkeligt angivne materiale og er ikke gældende for dette materiale anvendt i kombination med andre materialer eller forarbejdning, medmindre udtrykkeligt anført i teksten. Informationerne i dette Arbejdshygieniske Datablad er efter vor bedste viden, oplysninger og overbevisning korrekte på datoen, hvor det er trykt og kan ikke betragtes som en garanti eller kvalitetsangivelse.