



ZF LifeguardFluid CVT 2

AVSNITT 1. Identifikasjon av stoffet/stoffblandingen og av selskapet/foretaket

1.1 Produktidentifikator

Handelsnavn

ZF LifeguardFluid CVT 2

Artikkelnr.

5961.308.627

1.2 Relevante identifiserte bruksområder for stoffet eller stoffblandingen og bruk som frarådes

Produkttype

Blanding.

Bruk

Smøremiddel.

Ikke egnet for bruk i

Ingen anvendelser som frarådes er identifisert.

1.3 Opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet

SDB utarbeidet av

Global Division B Product Compliance Mgmt. System (BWC)

Leverandør

ZF Aftermarket

Adresse

ZF Friedrichshafen AG

Obere Weiden 12

97424 Schweinfurt

Tyskland

Telefon

+49 9721 475 60

E-post

msds.zf-aftermarket@zf.com

Nettsted

www.zf.com/contact

Kontaktperson

Global Division B Product Compliance Mgmt. System (BWC)



ZF LifeguardFluid CVT 2

E-postadresse

msds.zf-aftermarket@zf.com

1.4 Nødtelefonnummer

22 59 13 00

Tilgjengelig utenfor kontortid

Ja

AVSNITT 2. Fareidentifikasjon

2.1 Klassifisering av stoffet eller stoffblandingen**Beskrivelse**

Produktet er ikke klassifisert som farlig i samsvar med forordning (EF) nr. 1272/2008 (CLP), men er kjenne-tegnelsespliktig.

2.2 Merkingselementer**Ytterligere faresetninger**

EUH208 Inneholder olefindderivat,. Kan gi en allergisk reaksjon.

EUH210 Sikkerhetsdatablad er tilgjengelig på anmodning.

2.3 Andre farer

Hvis de vanlige forsiktighetstiltakene samt anvisningene for håndtering (pkt. 7) og for personlig verneutstyr (pkt. 8) følges ved omgang med min eralol-jeprodukter og kjemiprodukter, er ingen spesielle farer kjent. Ikke la produk-tet komme ukontrollert inn i miljøet.

Dette produktet inneholder ikke noe stoff som er tilstede i en konsentrasjon lik eller større enn 0,1 vekt %, inkludert i listen utarbeidet i samsvar med artikkel 59, nr. 1 i REACH-forordningen, på grunn av sin hormonforstyrrende egenskaper, eller et stoff som er kjent for å ha hormonforstyrrende egenskaper iht kriteriene fastsatt i kommisjonens delegerete forordning (EU) 2017/2100 eller kommisjonsforordningen 2018/605.

Stoffet/stoffblandingen inneholder ingen komponenter på 0,1% eller mer, som er betraktet som persistente, bioakkumulative og toksiske (PBT), eller meget persistente og meget bioakkumulative (vPvB).



ZF LifeguardFluid CVT 2

AVSNITT 3. Sammensetning/opplysninger om bestanddeler

3.2 Stoffblandinger

Kjemisk betegnelse	CAS Nr. EF Nr. REACH Nr. Indeks Nr.	Konsentras- jon	Klassifisering	H-setning M-faktor akutt M-faktor kronisk	Spesifikke konsen- trasjonsgrenser ATE	Merknad
baseolje, lavviskøs	72623-87-1 276-738-4 01-2119474889- 13 649-483-00-5	50 - <100%	Asp. Tox. 1	H304 - -		-
Basisolje, parafinsk	64742-54-7 265-157-1 01-2119484627- 25 649-467-00-8	1 - <10%	Asp. Tox. 1	H304 - -		ATE (oral): >5000 mg/kg; ATE (dermal): >5000 mg/kg; ATE (inhal- ation): 5 mg/kg
Basisolje, lav viskositet	64742-55-8 265-158-7 01-2119487077- 29 649-468-00-3	1 - <10%	Asp. Tox. 1	H304 - -		-
olefinderivat	- 701-392-2 - -	0,1 - <1%	Skin Sens. 1B	H317 - -		-

Produkt basert på

Den høyraffinerte mineraloljen inneholder <3 % (w/w) DMSO-ekstrakt, ifølge IP346.
Klassifisering i henhold til innhold av DMSO-ekstrakt <3 % (forskrift (EU) 1272/2008, vedlegg VI, del 3, merknad L).

Øvrig informasjon stoff

For fullstendig tekst i H-/EUH-setningene som er nevnt i dette avsnittet, se avsnitt 16.



ZF LifeguardFluid CVT 2

AVSNITT 4. Førstehjelpstiltak

4.1 Beskrivelse av førstehjelpstiltak

Fjern omgående klær som er forurensset med produktet.

Innånding

Friskluftforsyning, oppsøk lege ved besvær.

Hudkontakt

Vask med såpe og vann.

Øyekontakt

Skylt straks øynene med rikelig vann mens øyelokkene løftes.

Svelging

Skylt munnen grundig.

4.2 De viktigste symptomene og virkningene, både akutte og forsinkede

Kan forårsake irritasjon på hud og øyne.

4.3 Angivelse av om umiddelbar legehjelp og spesialbehandling er nødvendig

Kontakt lege dersom det opptrer sykdomstegn.

AVSNITT 5. Brannslukkingstiltak

5.1 Slukningsmidler

Egnede brannslukningsmidler

CO₂, slukningspulver eller tåkeaktig vannstråle. Større brann bekjempes med alkoholbestandig skum eller vannsprutstråle med egnet tensidtilleggt illekk

Uegnede slukningsmidler

Vann i full stråle.

5.2 Særlige farer knyttet til stoffet eller stoffblandingen

Ved brann kan det dannes helseskadelige gasser.

5.3 Råd til brannmannskaper

Spesielt verneutstyr for brannpersonell

Bruk bærbart åndedrettsvern og heldekkende verneutstyr ved brann.

Særlige brannslukkingstil-tak: Flytt beholdere fra brannstedet hvis det er mulig uten risiko. Brannrester og forurensset slukningsvann må destrueres i overensstemmelse med myndig-hetenes forskrifter. Samle kontaminert slukningsvann separat, skal ikke komme inn i kanalføringen.



ZF LifeguardFluid CVT 2

AVSNITT 6. Tiltak ved utilsiktet utslipp

6.1 Personlige forsiktighetsregler, personlig verneutstyr og nødrutiner

Ved søl: Vær oppmerksom på glatte gulv og overflater.

6.2 Forsiktighetsregler med hensyn til miljø

Forhindre spredning (f.eks. ved binding eller oljebARRIERER). Unngå utslipp til miljøet. Miljøsjef skal informeres om alle større utslipp. Forhindre ytterligere lekkasje eller søl hvis det er trygt å gjøre det. Må ikke komme inn i dreneringssystemet, overflate- eller grunnvann.

6.3 Metoder og materialer for oppsamling og rensing

Utslipp skrapes eller oppsamles med absorberende materiale. Materiale som er tatt opp, må avfallsbehandles i henhold til forskriftene. Stopp strømmingen av materialet, hvis det ikke medfører noen risiko.

6.4 Henvisning til andre avsnitt

For veiledning om valg av personlig verneutstyr, se Del 8 i dette Sikkerhetsdatabladet., For veiledning om avhending av spill, se Del 13 i dette Sikkerhetsdatabladet.

AVSNITT 7. Håndtering og lagring

7.1 Forsiktighetsregler for sikker håndtering

Forebyggende tiltak for håndtering

Forhindre dannelse av aerosoler. Ikke spis, drikk eller røyk når du arbeider med produktet. Ta vanlige forholdsregler ved håndtering av mineralolje produkter eller kjemiske produkter. Følg gode industrielle hygienepraktiser. Sørg for tilstrekkelig ventilasjon.

7.2 Vilkår for sikker lagring, herunder eventuelle uforenligheter

Lokale forskrifter vedrørende håndtering og lagring av vannforurensende produkter må følges. Ikke varm opp til temperaturer nær flammepunktet.

7.3 Særlig(e) sluttanvendelse(r)

Data ikke tilgjengelig.

Annet

Lagingskategori: : 10. Må ikke varmes opp til temperaturer i nærheten av flammepunktet.



ZF LifeguardFluid CVT 2

AVSNITT 8. Eksponeringskontroll / personlig verneutstyr

8.1 Kontrollparametrer

Eksponeringsgrenser

Yrkeshygienisk grenseværdi: Se OEL-tabellen nedenfor.

Nasjonal yrkeshygienisk eksponeringsgrense

Ingrediens	CAS Nr. EF Nr.	Eksponerings- grense ppm / mg/m ³	Kilde	Merknad	År
Basisolje, lav viskositet - Tåke	- -	- / 1	Norge. Yrkes- grenseverdier: Vedlegg 1, for- skrift nr. 1358 (Forskrift om tiltaks- og grensever- dier), med endringer (12 2011)	NORMEN	2011
Basisolje, parafinsk - Tåke	- -	- / 1	Norge. Yrkes- grenseverdier: Vedlegg 1, for- skrift nr. 1358 (Forskrift om tiltaks- og grensever- dier), med endringer (12 2011)	NORMEN	2011
basisolje - Tåke	- -	- / 1	Norge. Yrkes- grenseverdier: Vedlegg 1, for- skrift nr. 1358 (Forskrift om tiltaks- og grensever- dier), med endringer (12 2011)	NORMEN	2011



ZF LifeguardFluid CVT 2

8.2 Eksponeringskontroll

Egnede konstruksjonskontroller

Sørg for tilstrekkelig ventilasjon. Ventilasjonsgraden bør tilpasses forholdene. Hvis det er aktuelt, bør det brukes prosessavtrekkshetter, lokal avtrekk-s ventilasjon eller andre konstruksjonsmessige tiltak for å redusere de luft-bårne nivåene til lavere enn de anbefalte eksponeringsgrensene. Hvis det ikke er etablert eksponeringsgrenser, må de luftbårne nivåene holdes på et akseptabelt nivå.

Generelle opplysninger: Før pauser og ved arbeidsslutt må hendene vaskes. Bruk påkrevd personlig verneutstyr. Personlig verneutstyr bør velges i følge CEN-standard og i samarbeid med leverandøren av personlig verneutstyr. Vanlige sikkerhets-tiltak ved håndtering av mineralolje produkter eller kjemikalier må overholdes i enhver situasjon.

Symboler for personlig verneutstyr



Vernebriller / ansiktsskjerm

Unngå kontakt med hud og øyer. Vernebriller/ansiktsskjerm anbefales. Ved fare for sprut skal det brukes godkjente vernebriller eller ansiktsskjerm.

Håndbeskyttelse

Material: Nitril-butylgummi (NBR).

Minste gjennombruddstid: ≥ 480 min

Anbefalt materialtykkelse: ≥ 0.38 mm

Unngå langvarig og gjentatt hudkontakt. Egnede hansketyper kan anbefales av hanskeleverandøren. Forebyggende hudbeskyttelse med hudbeskyttelsessalve. Vernehansker der det er sikkerhetsteknisk tillatt. Den nøyaktige gjennombruddstiden får du fra vernehanskeprodusenten og må overholdes, da denne ikke bare er avhengig av hanskematerialet, men også av arbeidsplassspesifikke faktorer.

Annet hudvern

Ikke ta med produktdynkede vaskefiller i bukselommene. Bruk egnede verneklær.

Åndedrettsvern

Sørg for god ventilasjon/ avtrekk på arbeidsplassen. Unngå innånding av damp/aerosol.

Termisk risiko

Ikke kjent.

Miljøeksponeringskontroll

Data ikke tilgjengelig.



ZF LifeguardFluid CVT 2

Annet

Hygienetiltak: Hold alltid god personlig hygiene, for eksempel vasking etter håndtering av materialet og før du spiser, drikker eller røyker. Vask arbeidsklær regel-messig for å fjerne forurensninger. Kast forurenset fottøy hvis det ikke kan renses.

AVSNITT 9. Fysiske og kjemiske egenskaper

9.1 Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper

Fysisk tilstand

Væske

Farge

Ravgul.

Lukt

Karakteristisk.

Smeltepunkt / frysepunkt

Ikke bestemt.

Kokepunkt eller startkokepunkt og kokeområde

Ikke bestemt.

Brennbarhet

Ikke bestemt.

Nedre og øvre eksplosjonsgrense

Brukes ikke for blandinger.

Flammepunkt

210 °C

Selvantennelsestemperatur

Ikke bestemt.

Dekomponeringstemperatur

Ikke bestemt.

pH

stoff / blanding er ikke-oppløselig (i vann) Ikke anvendelig.

Kinematisk viskositet

34 mm²/s (40 °C)



ZF LifeguardFluid CVT 2

Løselighet

Uløselig (vann); Ingen data tilgjengelig (andre løsemidler).

Vannoppløselighet

Uoppløselig i vann.

Fordelingskoeffisient n-oktanol/vann

Brukes ikke for blandinger.

Damptrykk

Brukes ikke for blandinger.

Tetthet og/eller relativ tetthet

0.84 g/cm³ (15 °C)

Relativ damptetthet

Brukes ikke for blandinger.

Partikkelegenskaper

Ikke anvendelig.

9.2 Andre opplysninger

Data ikke tilgjengelig.

AVSNITT 10. Stabilitet og reaktivitet

10.1 Reaktivitet

Stabil ved bruk i samsvar med bestemmelsene.

10.2 Kjemisk stabilitet

Stabil ved bruk i samsvar med bestemmelsene.

10.3 Risiko for farlige reaksjoner

Stabil ved bruk i samsvar med bestemmelsene.

10.4 Forhold som skal unngås

Stabil ved bruk i samsvar med bestemmelsene.

10.5 Uforenlige materialer

Sterke oksiderende stoffer, sterke syrer og sterke baser.

10.6 Farlige nedbrytingsprodukter

Termisk nedbryting eller forbrenning kan frigjøre karbonoksider og andre giftige gasser eller damper.



ZF LifeguardFluid CVT 2

AVSNITT 11. Toksikologiske opplysninger

11.1 Opplysninger om fareklasser som definert i forordning (EF) nr. 1272/2008

Akutt giftighet

Ikke klassifisert for akutt toksisitet, basert på tilgjengelige data.

Produktets/stoffets navn CAS- / EF-nr.	Dosebeskrivelse	Verdi / Dose	Eksponeringsvei	Testdyr	Metode/retningslinjer
baseolje, lavviskøs -	LD50	> 5.000 mg/kg	Oral	Rotte	OECD 401
Basisolje, parafinsk -	LD50	> 5.000 mg/kg	Oral	Rotte	-
baseolje, lavviskøs -	LD50	> 5.000 mg/kg	Oral	Rotte	-
Basisolje, parafinsk -	LD50	> 5.000 mg/kg	Dermal	Kanin	-
baseolje, lavviskøs -	LD50	> 5.000 mg/kg	Dermal	Kanin	OECD 402
baseolje, lavviskøs -	LC50	> 5.1 mg/l (støv/tåke)	Innånding:	Rotte	-

Hudetsing/hudirritasjon

Kriteriene for klassifisering er på grunnlag av de tilgjengelige data ikke ansett å være oppfylt.

Produktets/stoffets navn CAS- / EF-nr.	Resultat	Art	Metode/retningslinjer
Basisolje, parafinsk -	Ikke irriterende.	-	OECD 404
baseolje, lavviskøs -	Ikke irriterende.	Kanin	-

Alvorlig øyeskade/øyeirritasjon

Kriteriene for klassifisering er på grunnlag av de tilgjengelige data ikke ansett å være oppfylt.

Produktets/stoffets navn CAS- / EF-nr.	Resultat	Art	Metode/retningslinjer
Basisolje, parafinsk -	Ikke irriterende.	-	OECD 405



ZF LifeguardFluid CVT 2

Produktets/stoffets navn CAS- / EF-nr.	Resultat	Art	Metode/retningslinjer
baseolje, lavviskøs -	Ikke irriterende.	Kanin	OECD 405

Respiratorisk- eller hudsensibilisering

Kriteriene for klassifisering er på grunnlag av de tilgjengelige data ikke ansett å være oppfylt.

Produktets/stoffets navn CAS- / EF-nr.	Resultat	Art	Metode/retningslinjer
baseolje, lavviskøs -	Ikke sensibiliserende.	Marsvin	OECD 406
olefinderivat, -	Kan utløse en allergisk hudreaksjon.	-	-

Skader på arvestoffet i kjønnsceller

Kriteriene for klassifisering er på grunnlag av de tilgjengelige data ikke ansett å være oppfylt.

Kreftframkallende egenskap

Kriteriene for klassifisering er på grunnlag av de tilgjengelige data ikke ansett å være oppfylt.

Reproduksjonstoksisitet

Kriteriene for klassifisering er på grunnlag av de tilgjengelige data ikke ansett å være oppfylt.

STOT – enkelteksposering

Kriteriene for klassifisering er på grunnlag av de tilgjengelige data ikke ansett å være oppfylt.

STOT – gjentatt eksponering

Kriteriene for klassifisering er på grunnlag av de tilgjengelige data ikke ansett å være oppfylt.

Aspirasjonsfare

Kriteriene for klassifisering er på grunnlag av de tilgjengelige data ikke ansett å være oppfylt.
Basisolje, parafinsk - Kan være dødelig ved svelging om det kommer ned i luftveiene.

11.2 Opplysninger om andre farer

Hormonforstyrrende egenskaper

Dette produktet inneholder ikke noe stoff som er tilstede i en konsentrasjon lik eller større enn 0,1 vekt %, inkludert i listen utarbeidet i samsvar med artikkel 59, nr. 1 i REACH-forordningen, på grunn av sin hormonforstyrrende egenskaper, eller et stoff som er kjent for å ha hormonforstyrrende egenskaper iht kriteriene fastsatt i kommisjonens delegerede forordning (EU) 2017/2100 eller kommisjonsforordningen 2018/605.



ZF LifeguardFluid CVT 2

AVSNITT 12. Økologiske opplysninger

12.1 Giftighet

Akutt giftighet

Kriteriene for klassifisering er på grunnlag av de tilgjengelige data ikke ansett å være oppfylt.

Akutt toksisitet for fisk

Produktets/stoffets navn CAS- / EF-nr.	Måletype	Verdi / Resultat	Eksposeringens varighet	Art
Basisolje, parafinsk -	LC50	> 100 mg/l	96 hr	fisk
baseolje, lavviskøs -	LL50	> 100 mg/l	96 hr	fisk
olefinderivat, -	LC50	> 101 mg/l	96 hr	fisk

Akutt toksisitet for alger

Produktets/stoffets navn CAS- / EF-nr.	Måletype	Verdi / Resultat	Eksposeringens varighet	Art	Metode/retningslinjer
Basisolje, parafinsk -	EC50	> 100 mg/l	72 hr	alger	OECD 201
olefinderivat, -	EC50	> 101 mg/l	72 hr	alger	-

Akutt giftig for krepsdyr

Produktets/stoffets navn CAS- / EF-nr.	Måletype	Verdi / Resultat	Eksposeringens varighet	Art	Metode/retningslinjer
baseolje, lavviskøs -	EL50	> 10000 mg/l	48 hr	Vannloppe	OECD 202
Basisolje, parafinsk -	EC50	> 100 mg/l	48 hr	Vannloppe	-
baseolje, lavviskøs -	EC50	> 1000 mg/l	48 hr	Vannloppe	-
olefinderivat,	EC50	> 101 mg/l	48 hr	Vannloppe	-



ZF LifeguardFluid CVT 2

Produktets/stof-fets navn CAS- / EF-nr.	Måletype	Verdi / Resultat	Eksposeringens varighet	Art	Metode/ret-ningslinjer
-					

Kronisk toksisitet

Kriteriene for klassifisering er på grunnlag av de tilgjengelige data ikke ansett å være oppfylt.

Produktets/stof-fets navn CAS- / EF-nr.	Måletype	Verdi / Resultat	Eksposeringens varighet	Art	Metode/ret-ningslinjer
baseolje, lavviskøs -	NOEC	10 mg/l	21 d	Vannloppe	OECD 211
Basisolje, parafinsk -	NOEC	10 mg/l	21 d	Daphnia magna	OECD 211
baseolje, lavviskøs -	NOEC	10 mg/l	21 d	Vannloppe	-
olefinderivat, -	NOEC	10 mg/l	21 d	Vannloppe	-
baseolje, lavviskøs -	NOEC	> 100 mg/l	72 hr	alger	-

12.2 Persistens og nedbrytbarhet

Brukes ikke for blandinger.

Produktets/stoffets navn CAS- / EF-nr.	Varighet	Resultat	Nedbrytning	Metode/retningslin- jer
Basisolje, parafinsk -	-	Ikke lett bionedbrytbart	-	-
baseolje, lavviskøs -	28 d	-	31 %	OECD 301F
olefinderivat, -	28 d	Ikke lett bionedbrytbart	17.3 %	-

12.3 Bioakkumuleringsevne

Brukes ikke for blandinger.

12.4 Mobilitet i jord

Bevegelighet

Brukes ikke for blandinger.



ZF LifeguardFluid CVT 2

12.5 Resultater av PBT- og vPvB-vurdering

Resultater av PBT- og vPvB-vurdering

Produktet inneholder ingen stoffer som oppfyller PBT/vPvB-kriteriene.

12.6 Hormonforstyrrende egenskaper

Dette produktet inneholder ikke noe stoff som er tilstede i en konsentrasjon lik eller større enn 0,1 vekt %, inkludert i listen utarbeidet i samsvar med artikkel 59, nr. 1 i REACH-forordningen, på grunn av sin hormonforstyrrende egenskaper, eller et stoff som er kjent for å ha hormonforstyrrende egenskaper iht kriteriene fastsatt i kommisjonens delegerede forordning (EU) 2017/2100 eller kommisjonsforordningen 2018/605.

12.7 Andre skadevirkninger

Data ikke tilgjengelig.

AVSNITT 13. Sluttbehandling

13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

Hensyn ved avhending

Avfall og reststoffer skal avhendes i samsvar med kravene fra lokale myn-digheter.

Må ikke tømmes i kloakkavløp, produktet og emballasjen skal uskadeliggjø-res på en sikker måte.

Ved lagring av brukte produkter overhold blandings-forbudet.

Avfallskode	Avfallsbeskrivelse
13 02 05*	Mineralbaserte ikke-klorerte motor-, gir- og smøreoljer

Vær oppmerksom på - en stjerne (*) ved siden av en kode angir at det er FARLIG AVFALL.

AVSNITT 14. Transportopplysninger

14.1 FN-nummer eller ID-nummer

Ikke regulert.

14.2 FN-forsendelsesnavn

ADR / RID / ADN riktig forsendelsesnavn

Ikke regulert.

14.3 Transportfareklasse(r)

Merke

Ikke regulert.



ZF LifeguardFluid CVT 2

ADR- / RID-klasse

Ikke regulert.

IMDG-klasse

Ikke regulert.

IATA-klasse

Ikke regulert.

ADN-klasse

Ikke regulert.

14.4 Emballasjegruppe

Ikke regulert.

14.5 Miljøfarer

Ikke regulert.

IMDG-miljøgift

Ikke regulert.

14.6 Særlige forsiktighetsregler ved bruk

Ikke regulert.

14.7 Sjøtransport i bulk i henhold til IMO-instrumenter

Ikke anvendelig.

AVSNITT 15. Opplysninger om regelverk

15.1 Særlige bestemmelser / særskilt lovgivning om sikkerhet, helse og miljø for stoffet eller stoffblandingen

EU-forskrifter

EU. Forskrift 2024/590/EU om stoffer som bryter ned ozonlaget, vedlegg I, kontrollerte stoffer:

Ingen.

Forskrift (EU) 2019/1021 om persistente, organiske forurensende stoffer (omstøpt), med endringer:

ingen

Forhåndssamtykke (PIC) (649/2012 / EU): Ingen.

Nasjonale forskrifter

Ingen data tilgjengelig

Øvrige bestemmelser, begrensninger og lovbestemmelser

Seveso III: Direktiv 2012/18/EU fra det Europeiske Parlament og fra Rådet vedrørende kontroll av fare fra store ulykker som involverer farlige substanser: Ikke anvendelig.



ZF LifeguardFluid CVT 2

15.2 Vurdering av kjemikaliesikkerhet

Ingen kjemikaliesikkerhetsvurdering er gjennomført.

AVSNITT 16. Andre opplysninger

Setningsbetydning

Asp. Tox. 1 - Aspirasjonsfare, fare kategori 1

Skin Sens. 1B - Hudsensibilisering, fare kategori 1, underkategori 1B

H304 Kan være dødelig ved svelging om det kommer ned i luftveiene.

H317 Kan utløse en allergisk hudreaksjon.

EUH208 Inneholder olefinderivat,. Kan gi en allergisk reaksjon.

EUH210 Sikkerhetsdatablad er tilgjengelig på anmodning.

Annet

Annen informasjon

Andre opplysninger: Klassifiseringen tilsvarende den aktuelle EF-listen, blir imidlertid komplettert med angivelser fra faglitteraturen og firmainformasjoner. "Det ble benyttet følgende metoder til vurderingen: - På basis av testdata - Beregningsmetoder - Overføringsprinsipp «I det vesentlige lignende blandinger» - Bedømmelse av eks-perter".

De forutgående angivelsene i sikkerhetsdatabladet tilsvarende etter beste viten det aktuelle nivået av våre kunnskaper og erfaringer og tjener kun til å beskrive produktet ved håndtering, transport og avfallshåndtering sikkerhets-teknisk. Angivelsene utgjør ikke på noen måte en (teknisk) beskrivelse av beskaffenheten til varen (produktspesifikasjon). Produktets egnethet til et bestemt formål kan ikke avledes fra våre angivelser i sikkerhetsdatabladet. Endringer av dette dokumentet er ikke tillatt. Angivelsene kan ikke overføres til andre produkter. I den grad produktet legges sammen med, blandes eller behandles med andre materialer, eller en behandling ikke gjennomføres, kan angivelsene i dette sikkerhetsdatabladet ikke overføres til det produserte nye materialet. Det er mottakeren av produktet sitt ansvar å følge de aktuelle lovene på nasjonalt, regionalt og lokalt nivå ved aktivitetene. Ta kontakt med oss hvis du trenger aktuelle sikkerhetsdatablader. Dette dataarket er et sikkerhetsdatablad i henhold til tyske §5 GefStoffV. Det ble opprettet elektronisk i henhold til kunngjøring 220 og har ingen underskrift.