



SIKKERHETS DATABLAD

AKCELA TRANSAXLE FLUID 80W-140

AVSNITT 1: IDENTIFIKASJON AV STOFFET/STOFFBLANDINGEN OG AV SELSKAPET/FORETAKET

1.1 Produktidentifikator

Handelsnavn: **AKCELA TRANSAXLE FLUID 80W-140**
Produktkode: 1738

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

Aktuelle identifiserte anvendelser:
Smøremiddel for akslinger på landbruksmaskiner
Anvendelser som frarådes:
Dette produktet bør ikke brukes til andre formål enn de som er spesifisert

1.3. Opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet

Selskapsnavn og adresse: **Keddel & Bommen AS**
Risveien 7D
0374 Oslo
+47 22 06 15 00
firmapost@keddell.no

Telefon (0800-1600):
E-mail:
Utgitt dato: 23.07.2015
Revisjonsdato 8.02.2024

1.4 Nødtelefonnummer:

Giftinformasjonssentralen på tlf 22 59 13 00.
Se pkt 4 om førstehjelp

AVSNITT 2: FAREIDENTIFIKASJON

2.1 Klassifisering av stoffet eller stoffblandingen

Regulering (EF) Nr. 1272/2008 (CLP)
Produktet regnes ikke som farlig i henhold til Regulering EU 1272/2008 (CLP)
UHELDIGE FYSISKE OG KJEMISKE VIRKNINGER PÅ MENNESKELIG HELSE OG PÅ MILJØET: Ingen andre farer

2.2 Merkingselementer

Produktet regnes ikke som farlig i overensstemmelse med Reguleringen EU 1272/2008 (CLP).
Særlige bestemmelser: EUH21 Ingrediens(er) med ukjent akutt toksisitet: Ingen
SPESIALTILTAK I HENHOLD TIL VEDLEGG XVII AV REACH OG PÅFØLGENDE ENDRINGER: Ingen

2.3. ANDRE FARER: ingen

Sikkerhetsdatablad
AKCELA TRANSAXLE FLUID 80W-140
Sikkerhetsskjema for 8/2/2024

AVSNITT 3: SAMMENSETNING/OPPLYSNINGER OM BESTANDDELER

3.1. STOFFER

Ikke relevant

3.2. BLANDINGER

Høyraffinerte mineral- og/eller syntetiske oljer, tilsetningsstoffer.
 Farlige stoffer i henhold til CLP-regulering og tilhørende klassifisering:

MENGDE	NAVN	ID-NR.	KLASSIFISERING	REGISTRERINGSNUMMER
5.0-10.0 %	Nøytrale oljer	CAS:64742-55-8 EC:265-158-7	Asp. Tox. 1, H304 DECLL(*)	01-2119487077- 29
1.0-2.0 %	Zinc alkyl dithiophosphate	CAS:68649-42-3 EC:272-028-3	Aquatic Chronic 2, H411; Eye Dam. 1, H318	01-2119484627- 25
1.0-2.0 %	Langkjedet kalsium akaryl sulfonat	CAS:Polymer EC:Polymer	Aquatic Chronic 4, H413	01-2119471299-27
1.0-2.0 %	Kalsium alkaryl sulfonate	CAS:68610-84-4 EC:271-877-7	Aquatic Chronic 4, H413; Skin Sens. 1, H317	01-2119493635-27

70.0-90.0 % Ikke farlige oljer

(*)DECLL *Inneholder mindre enn 3 % DMSO-ekstrakt målt ved bruk av IP 346
 «Bestemmelse av polysykliske aromater i ubrukte basesmøreoljer og asfaltenfrie
 petroleumsfraksjon.

R-setninger, H-fraser og liste over forkortelser: se AVSNITT 16.

AVSNITT 4: FØRSTEHJELPSTILTAK

4.1. BESKRIVELSE AV FØRSTEHJELPSTILTAK

VED SVELGING:

Ikke fremtving oppkast, for å unngå aspirering inn i luftveiene. Skyll munnen grundig med vann. Oppsøk lege øyeblikkelig.

VED ØYEKONTAKT:

Skyll grundig med rikelig vann i minst 10 minutter mens øyelokkene holdes åpne. Fjern kontaktlinser hvis dette kan gjøres enkelt. Tilkall lege ved utvikling av eller ved vedvarende smerte og rødhet. Ved kontakt med varmt produkt, skal man skylle grundig med rikelig vann for å avlede varmen. Skaff øyeblikkelig legehjelp for å vurdere øyets tilstand og vedta korrekt behandling.

VED HUDKONTAKT:

Fjern forurenset klær og sko og skyll grundig med vann og såpe.

VED INNÅNDING:

Sørg for at den berørte personen får frisk luft og eventuelt legetilsyn.

4.2. DE VIKTIGSTE SYMPTOMENE OG VIRKNINGENE, BÅDE AKUTTE OG FORSINKEDE: Se avsnitt 11.

4.3. HENVISNING OM ØYEBLICKELIG LEGEHJELP ELLER SPESIALBEHANDLING: Se avsnitt 4.1.

Sikkerhetsdatablad
AKCELA TRANSAXLE FLUID 80W-140
Sikkerhetsskjema for 8/2/2024

AVSNITT 5: BRANNSLOKKINGSTILTAK

5.1. SLOKKINGSMIDLER

Dette produktet har ingen spesiell brannfare. Ved brann bør det brukes karbondioksid, pulver og vanntåke.

Fra ufullstendig forbrenning kan forekomme oksider av karbon, blandinger av svovel, nitrogen, klor, formaldehyd og produkter.

Unngå kraftige vannstråler. Bruk kun vannstråler til å kjøle ned flater eksponert til brann.

EGNET SLUKKEUTSTYR:

Vann.

Karbondioksid (CO₂).

SLUKKEMIDLER SOM IKKE MÅ BRUKES AV SIKKERHETSHENSYN: Ikke bruk massiv vannstråle, kan spre brannen.

5.2. SPESIELL FARER KNYTTET TIL STOFFET ELLER BLANDINGEN

Oksider av karbon, blandinger av nitrogen, formaldehyd og produkter fra ufullstendig forbrenning. Ikke pust inn eksplosjons- eller forbrenningsgasser.

Brenning medfører stor røykutvikling.

5.3. HENVISNINGER FOR BRANNSLOKKING

Bruk egnet pusteutstyr.

Samle opp tilsølt slukke vann separat. Dette vannet må ikke skylles ut i sluk eller lignende.

Flytt uskadede beholdere fra umiddelbart farlig område hvis dette lar seg gjøre uten sikkerhetsrisiko.

AVSNITT 6: TILTAK VED UTILSIKTEDE UTSLIPP

6.1. PERSONLIGE VERNETILTAK, VERNEUTSTYR OG PROSEDYRER VED NØDSITUASJONER

Unngå å svelge produktet. Unngå kontakt med hud og øyne, bruk passende verneutstyr. Unngå å puste inn dunster og spray.

Flater der produktet søles kan bli glatte.

Bruk personlig verneutstyr.

Se beskyttelsestiltak under punkt 7 og 8.

6.2. MILJØMESSIGE FORHOLDSREGLER

Må ikke slippe ut i jorden/undergrunnen. Må ikke slippe ut i vann eller sluk.

Samle opp tilsølt vaskevann og kasser det på sikker måte.

Ved gasslekkasje eller utslipp til vann, jord eller sluk, ta kontakt med ansvarlige myndigheter.

6.3. METODER OG MATERIALE FOR OPPSAMLING OG OPPRENSNING

Unngå ild og/eller gnister i nærheten av produktlekkasje. Ikke røyk. Ved større utslipp må det demmes opp og overføres til passende beholdere for kast. Kontroller små utslipp med absorbent materiale. Kast skitne materialer i en passende beholder. Kast skitne materialer i samsvar med lokale eller nasjonale forskrifter.

6.4. HENVISNING TIL ANDRE AVSNITT

Se også avsnittene 8 og 13

Sikkerhetsdatablad
AKCELA TRANSAXLE FLUID 80W-140
Sikkerhetsskjema for 8/2/2024

AVSNITT 7: HÅNDTERING OG LAGRING

7.1. TILTAK FOR SIKKER HÅNDTERING

Unngå svelging. Unngå hyppig og langvarig hudkontakt og øyekontakt. Sørg for adekvat ventilasjon for å unngå tåke eller spray. Ikke røyk eller bruk ild, unngå gnister eller andre tennkilder. Ikke arbeid nær en åpen beholder for å unngå høy konsentrasjon av damper. Ikke spis eller drikk eller under bruken.

Sikkerhetsdatablad
AKCELA TRANSAXLE FLUID 80W-140
Sikkerhetsskjema for 8/2/2024

7.2. VILKÅR FOR SIKKER LAGRING, INKLUDERT EVENTUELLE INKOMPABILITETER

Oppbevares tildekket i original beholder, sikkert lukket og på avstand fra varme og tennkilder. Må ikke oppbevares i friluft. Sørg for tilstrekkelig ventilasjon på stedet, og kontroller mulige lekkasjer. Hold på avstand fra ild og gnister, og unngå at det dannes elektrostatiske ladninger. Holdes unna barns rekkevidde og unna mat- og drikkevarer.

7.3. SÆRLIGE BRUKSOMRÅDER

Referer til bruksområdene som er listet opp i avsnitt 1.2.

AVSNITT 8: EKSPONERINGSKONTROLL/PERSONLIG BESKYTTELSE

8.1. KONTROLLPARAMETERE

OEL: oljetåker - (8 h) : 1 mg/m³

8.2. EKSPONERINGSKONTROLL

TEKNISKE FORHOLDSREGLER:

Unngå å produsere og spre tåke eller spray ved å bruke ventilasjon/avsug eller andre forholdsregler. Om nødvendig må du ta alle forholdsregler for å unngå utslipp i miljøet (f.eks. sprøytesystemer, avløpsrister...).

BESKYTTELSE AV ØYNENE:

Kjemikaliebriller og ansiktsmaske mot oljesprut.

BESKYTTELSE AV HUDEN:

Bruk passende vernetøy (se CEN-EN 14605 for ytterligere informasjon). Skift med en gang hvis klærne blir svært tilsølt, og vask dem grundig før neste bruk. Sørg for å vaske deg selv.

BESKYTTELSE AV HENDENE:

Bruk passende hansker (dvs. neopren, nitril). Hansker må skiftes når de viser tegn på slitasje. Type hansker og hvor lenge de brukes fastslås av arbeidsgiver, basert på arbeidsprosessene, gjeldende forskrifter og hanskeprodusentens indikasjoner. Bruk hansker med rene hender.

ÅNDEDRETTSBESKYTTELSE:

Det kreves ingen ved vanlige bruksforhold. Bruk et godkjent pusteapparat med en organisk dampfilterpatron hvis de anbefalte eksponeringsgrensene overskrides.

MILJØMESSIGE EKSPONERINGSKONTROLLER:

Se tekniske forholdsregler og avsnitt 6.2, 6.3, 7.2, 12 og 13.

AVSNITT 9: FYSISKE OG KJEMISKE EGENSKAPER

9.1. INFORMASJON OM GRUNNLEGGENDE FYSISKE OG KJEMISKE EGENSKAPER

CHEMICAL-PHYSICAL VALUE METHOD
PROPERTY

FYSISK TILSTAND VÆSKE
UTSEENDE OG FARGE TYKTFLYTENDE

Side 5 av 13

Sikkerhetskjema
AKCELA TRANSAXLE FLUID 80W-140
Sikkerhetskjema for 14/5/2015
Revision 1

LUKT IKKE RELEVANT

LUKTTERSKEL IKKE RELEVANT

PH N.A.

SMELTEPUNKT / FRYSEPUNKT N.A.

STARTKOKEPUNKT OG 300 °C (572 °F) FORDAMPINGSHASTIGHET

ANTENNELIGHETSPUNKT 200.0 °C (392.0 °F)

FORDAMPINGSHASTIGHET N.A. SELVANTENNINGSTEMPERATUR N.A.

DAMPTETTHET N.A.

DAMPTRYKK N.A.

RELATIV TETTHET 0.900 G/CM3

VANNOPPLØSELIGHET ULØSELIG

OPPLØSELIGHET I OLJE N.A.

LØSELIGHET N.A. (N-OKTANOL/VANN)

SELVANTENNINGSTEMPERATUR N.A. NEDBRYTNINGSTEMPERATUR N.A.

KINEMATIC VISCOSITY AT 25 CST
100°C

KINEMATIC VISCOSITY AT 40°C 206 CST

EKSPLOSIVE EGENSKAPER N.A.

BRENNSTOFF EGENSKAPER N.A.

ANTENNELIGHET FAST N.A.

LEGEME/GASS

9.2. ANDRE OPPLYSNINGER

CHEMICAL-PHYSICAL VALUE PROPERTY

STOFFGRUPPENES N.A.

KARAKTERISTISKE

EGENSKAPER

BLANDINGSEVNE N.A.

KONDUKTIVITET N.A. METHOD

DEL 10: STABILITET OG REAKTIVITET

10.1. REAKTIVITET

Les nøye all informasjon som står i de andre avsnittene i punkt 10.

10.2. KJEMISK STABILITET

Side 6 av 13

Sikkerhetskjema
AKCELA TRANSAXLE FLUID 80W-140
Sikkerhetskjema for 14/5/2015 Revision 1
Produktet er stabilt under normale bruksforhold.

10.3. MULIGHET FOR FARLIGE REAKSJONER

Det kreves ingen ved vanlige bruksforhold.

10.4. FORHOLD SOM SKAL UNNGÅS

Dette produktet må holdes på god avstand fra varmekilder. Uansett bør du unngå å eksponere produktet til temperaturer over flammepunktet.

10.5. INKOMPATIBLE MATERIALER

Sterkt oksiderende stoffer, harde syrer og baser.

10.6. FARLIGE NEDBRYTINGSPRODUKTER

Oksider av karbon, blandinger av svovel, fosfor, nitrogen og hydrogensulfid.

DEL 11: TOKSIKOLOGISKE OPPLYSNINGER

11.1. INFORMASJON OM TOKSIKOLOGISKE VIRKNINGER

HUDKONTAKT:

Produktet inneholder sensibiliserende stoffer, men er ikke klassifisert som sensibiliserende. Produktet er ikke irriterende, men langvarig eller gjentatt kontakt kan skape irritasjon eller dermatitt.

Det kan hende at hudallergi hos en person ikke viser seg til å begynne med, men først etter flere dager el. uker av hyppig og langvarig kontakt

Når sensibilisering skjer, eksponering til små mengder materiale kan forårsake erytem og ødem.

ØYEKONTAKT:

Kontakt kan skape lett irritasjon.

INNÅNDING:

Innånding av tåke og damp som skapes ved høye temperaturer kan irritere luftveiene. SVELGING:

Liten sannsynlighet for skade ved svelging av små mengder, men inntak av store mengder kan ha gastrointestinale effekter.

KARSINOGENITET:

Klassifiseringskriteriene imøtekommes ikke, basert på tilgjengelige data.

MUTAGENISITET:

Klassifiseringskriteriene imøtekommes ikke, basert på tilgjengelige data.

TOKSISITET ANGÅENDE FORPLANTNING:

Klassifiseringskriteriene imøtekommes ikke, basert på tilgjengelige data.

11.2. OPPLYSNINGER OM ANDRE FARER

Hormonforstyrrende egenskaper:

Ingen hormonforstyrrende substanser til stede i konsentrasjoner $\geq 0,1$ %.

Sikkerhetskjema

AKCELA TRANSAXLE FLUID 80W-140

Sikkerhetskjema for 14/5/2015 Revision 1

DEL 12: ØKOLOGISKE OPPLYSNINGER

12.1. GIFTIGHET

Økotoksikologisk informasjon:

Dette produktet er ikke klassifisert som miljøfarlig.

List of Eco-Toxicological properties of the product

Ingen data tilgjengelig

12.2. PERSISTENS OG NEDBRYTBARHET

Data on biodegradability of product are not available.

12.3. BIOAKKUMULASJONSPOTENSIAL

Ikke tilgjengelig

12.4. MOBILITET I JORD

Da spredning i miljøet kan føre til forurensning av miljøets grunnmasse (jord, undergrunnen, overflatevann og grunnvann), skal man ikke slippe produktet ut i miljøet.

12.5. RESULTATER AV PBT OG VPVB-VURDERING

Ikke tilgjengelig

No PBT Ingredients are present

12.6. ANDRE SKADELIGE VIRKNINGER

Ingen kjent effekt.

12.7. ANDRE SKADEVIRKNINGER

Ingen kjent effekt.

DEL 13: INSTRUKSER VED DEPONERING

13.1. AVFALLSHÅNTERINGSMETODER

Unngå forurensning av grunn, avløp og overflatevann. Må ikke slippes ut i kloakk, tunneler eller

vannveier. Kast produktet i samsvar med lokale eller nasjonale forskrifter via et autorisert/lisensiert avfallsdepot.

Brukt produkt må anses som spesialavfall, klassifiser i samsvar med direktivene 2008/98/EC om farlig avfall og relatert lovgivning.

Gjennvinning om mulig.

Side 8 av 13

Sikkerhetsskjema

AKCELA TRANSAXLE FLUID 80W-140

Sikkerhetsskjema for 14/5/2015 Revision 1

DEL 14: TRANSPORTOPPLYSNINGER

14.1. UN-NUMMER

N/A

14.2. KORREKT UN-FORSENDELSESBETEGNELSE

ADR-Spedisjonsnavn: N/A

IATA-teknisk navn: N/A

IMDG-teknisk navn: N/A

14.3. TRANSPORTFAREKLASSE®

ADR-Klasse: N/A

IATA-klasse: N/A

IMDG-klasse: N/A

14.4. EMBALLASJEGRUPPE

ADR-emballasjegruppe: N/A

IATA-emballasjegruppe: N/A

IMDG-emballasjegruppe: N/A

14.5. MIUØFARER

Mengde giftige bestanddeler: 0.00

Mengde svært giftige bestanddeler: 0.00

Havforurensende: Nei

Miljøforurensende: Nei

14.6. SPESIELLE FORHOLDSREGLER FOR BRUKER

Vei og jernbane (ADR-RID):

ADR-etikett: N/A

ADR - Fareidentifikasjonsnummer: N/A

ADR-spesielle bestemmelser: N/A

ADR Tunnel Restriction Code: N/A

Luft (IATA):

IATA-passasjerfly: N/A

IATA-lastefly: N/A

IATA-etikett: N/A

IATA-underrisiko: N/A

IATA-Erg: N/A

IATA-spesielle bestemmelser: N/A

Sjø (IMDG):

Sikkerhetsskjema

AKCELA TRANSAXLE FLUID 80W-140

Sikkerhetsskjema for 14/5/2015

Revision 1

IMDG-stuekode: N/A

IMDG-stuemerknad: N/A

IMDG-underrisiko: N/A

IMDG-spesielle bestemmelser: N/A

IMDG-side: N/A

IMDG-etikett: N/A

IMDG-EMS: N/A

IMDG-MFAG: N/A

14.7. TRANSPORT I BULK IHT. VEDLEGG II AV MARPOL73/78 OG TIL IBC-KODEN

N.A.

DEL 15: REGELVERKSMESSIGE OPPLYSNINGER

15.1. HELSE-, SIKKERHETS- OG MIUØFORSKRIFTER/LOVGIVNING SOM GJELDER FOR STOFFET ELLER BLANDINGE

Forskrift (EC) nr. 1272/2008, sammen med alle relaterte nasjonale og europeiske forskrifter - angående klassifisering, merking og emballering av stoffer og blandinger - etter justeringer i henhold til tekniske og vitenskapelige fremskritt. Forordning (EF) nr. 790/2009 om endring for tilpasning til den tekniske og vitenskapelige utvikling av forordning (EF) Nr. 1272/2008 om klassifisering, merking og emballering av stoffer og stoffblandinger.

Direktiv 1999/45/EU og alle påfølgende oppdateringer, sammen med nasjonal implementering, om klassifisering, pakking og merking av farlige preparater.

Direktiv (EU) nr. 1907/2006 med all nasjonal og europeisk lovgivning, om registrering, evaluering, autorisasjon og restriksjon av kjemikalier (REACH).

Forordning (EF) nr. 453/2010 om endring av forordning (EF) nr. 1907/2006 om registrering, vurdering, godkjenning og restriksjoner av kjemikalier (REACH).

Direktivene 89/391/EU, 89/654/EU, 89/655/EU, 89/656/EU, 90/269/EU, 90/270/EU, 90/394/EU, 90/679/EU og alle påfølgende oppdateringer, sammen med deres nasjonale implementering, om bedring av arbeideres sikkerhet og helse.

Direktiv 98/24/EU og alle påfølgende oppdateringer, sammen med nasjonal implementering, om beskyttelse av arbeideres sikkerhet og helse mot kjemiske stoffer.

Direktiv 1991/156/EU og alle påfølgende oppdateringer og nasjonal implementering, om avfallshåndtering.

EU-direktiver og nasjonal miljøvernlovgivning (luft, vann og jordsmonn).

Direktiv 648/2004/EU om rensemidler

Direktiv 2003/105/EU endring til rådsdirektiv 96/82/EC, sammen med nasjonal innføring, angående kontroll av skadelige stoffer med høy ulykkesfare.

Regulering (EU) nr. 286/2011 (ATP 2 CLP) Regulering (EU) nr. 618/2012 (ATP 3 CLP) Regulering (EU) nr. 487/2013 (ATP 4 CLP) Regulering (EU) nr. 944/2013 (ATP 5 CLP) Regulering (EU) nr. 605/2014 (ATP 6 CLP) ANVENDELSE AV DIREKTIVER 82/501/EF, 96/82/CE(SEVESO BIS), 2003/15/EF(SEVESO TER):

N.A.

Ide 10av 13

Sikkerhetsskjema

AKCELA TRANSAXLE FLUID 80W-140

Sikkerhetsskjema for 14/5/2015 Revision 1

TYSK VANNFAREKLASSE

N.A.

RESTRIKSJONER KNYTTET TIL PRODUKTET ELLER STOFFENE DET INNEHOLDER, I HENHOLD TIL VEDLEGG XVII AV FORORDNING (EF) 1907/2006 (REACH) OG PÅFØLGENDE ENDRINGER:

Restriksjoner knyttet til produktet: Ingen

RESTRIKSJONER KNYTTET TIL STOFFENE DET INNEHOLDER: Ingen

FLYKTIGE ORGANISKE FORBINDELSER - VOC = N.A.

15.2. KJEMISK SIKKERHETSVURDERING

KJEMISK SIKKERHETSVURDERING:

Dette produktet inneholder stoffer som fremdeles krever sikkerhetsvurderinger for kjemiske stoffer.

DEL 16: ANDRE OPPLYSNINGER

Databladet oppfyller kravene i Vedlegg I i forordning (EF) nr. 453/2010, samt i forordning (EF) nr. 1272/2008, i direktivet 99/45/EF og påfølgende endringer.

Dette dokumentet er utarbeidet av en kompetent person som har fått egnet opplæring.

Dette produktet må ikke brukes til noe annet enn det de anbefales for uten først å søke råd hos teknisk avdeling.

Dette skjemaet annullerer og erstatter alle tidligere utgivelser.

Dette produktet må lagres, håndteres og brukes i samsvar med korrekt praksis for industriell hygiene og gjeldende lovgivning.

Informasjonen i dette dokumentet er basert på vår kunnskap i dag, og har til hensikt å beskrive våre produkter i forhold til kravene til sikkerhet. Informasjonen må derfor ikke anses som en garanti for spesifikke egenskaper.

Fullstendig tekst for forkortede R- og H-setninger i punkt 3:

KODE BESKRIVELSE

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

H317 Kan utløse en allergisk hudreaksjon.

H318 Gir alvorlig øyeskade.

H411 Giftig, med langtidsvirkning, for liv i vann.

H413 Kan forårsake skadelige langtidsvirkninger for liv i vann.

Forklaring til forkortelser og akronymer brukt i sikkerhets databladet:

ACGIH: American Conference of Governmental Industrial Hygienists

ADR: Europeisk avtale om transport av farlig gods på vei.

AND: European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Inland Waterways

ATE: Beregnet akutt toksisitet

BCF: Biologisk konsentrasjonsfaktor

BEI: Biologisk eksponeringsindeks

BOD: Biokjemisk oksygenbehov

CAS: Chemical Abstracts Service (avdeling av American Chemical Society).

Sikkerhetsskjema

AKCELA TRANSAXLE FLUID 80W-140

Sikkerhetsskjema for 14/5/2015 Revision 1

CAV: Giftsenter

CE: Den Europeiske Union

CLP: Klassifisering, merking, emballering.

CMR: Kjemisk oksygenbehov

COD: Kjemisk oksygenbehov

COV: Flyktige organiske forbindelser

CSA: Kjemisk sikkerhetsvurdering

CSR: Kjemisk sikkerhetsrapport

DMEL: Utledet minimalt effektnivå

DNEL: Beregnet nivå uten virkning

DPD: Direktiv om farlige blandinger

DSD: Direktiv om farlige stoffer

EC50: Halv maksimal effektiv konsentrasjon

ECHA: Europeisk kjemikaliebyrå

EINECS: Europeisk fortegnelse over eksisterende kjemiske stoffer.

ES: Eksponeringsscenario

GefStoffVO: Forordning om farlige stoffer, Tyskland.

GHS: Felles internasjonalt system for klassifisering og merking av kjemikalier.

IARC: Internasjonalt byrå for kreftforskning

IATA: International Air Transport Association.

IATA-DGR: Farlig gods-regulering fra "International Air Transport Association" (IATA).

IC50: Halv maksimal hemmende konsentrasjon

ICAO: International Civil Aviation Organization.

ICAO-TI: Tekniske instruksjoner fra "International Civil Aviation Organization" (ICAO).

IMDG: International Maritime Code for farlig gods, forskrifter om transport av farlig gods til sjøs.

INCI: Internasjonal nomenklatur for kosmetiske ingredienser.

IRCCS: Scientific Institute for Research, Hospitalization and Health Care

KAFH: keep away from heat

KSt: Eksplosjonskoeffisient.

LC50: Dødelig konsentrasjon, for 50 prosent av test population.

LD50: Dødelig dose dose, for 50 prosent av test population.

LDLo: Lav dødelig dose

N.A.: Ikke aktuelt

N/A: Ikke aktuelt

N/D: Ikke definert / Ikke tilgjengelig

NA: Ikke disponibel

NIOSH: National Institute for Occupational Safety and Health

NOAEL: Ikke observert negativt effektnivå

OSHA: Occupational Safety and Health Administration.

PBT: Persistent, bioakkumulativ og giftig

PGK: Packaging Instruction

PNEC: Beregnet konsentrasjon uten virkning.

PSG: Passasjerer

RID: Regulering angående internasjonal transport av farlig gods med jernbane.

STEL: Kortsiktig eksponeringsgrense.

STOT: Giftighet for spesifikt målorgan.

Sikkerhetsskjema

AKCELA TRANSAXLE FLUID 80W-140

Sikkerhetsskjema for 14/5/2015

Revision 1

TLV: Terskelgrenseverdi.

TWATLV: Terskelgrenseverdi for tidsvektet gjennomsnitt 8 timer per dag. (ACGIH-standard).

vPvB: Svært persistent, svært bioakkumulativ.

WGK: Tysk vannfareklasse