

SIKKERHEDSDATABLAD

Udarbejdet i overensstemmelse med forordning (EF) nr. 1907/2006, med senere ændringer

Platinum Max Expert C4 5W-30

Dato: 17/02/2014

Opdateret: 22/11/2016

Version: 3.0 CLP

side 1 fra 9

SEKTION 1. IDENTIFIKATION AF STØF/ BLANDNING OG AF SELSKABET

1.1. Produkt-id

Handelsnavn: **Platinum Max Expert C4 5W-30**

Komponenter, der bidrager til klassificeringen: ingen af komponenter indebærer klassificering af blandingen som farlig.

1.2. Relevante identificerede anvendelser for stoffet eller blandingen samt anvendelser, der ikke anbefales

Identificerede anvendelser: Syntetisk motorolie

Anvendelser der ikke anbefales: andre anvendelser anbefales ikke

1.3. Oplysninger om leverandøren af databladet

Producent: **ORLEN OIL Sp. z o.o.**

Adresse: 31-323 Kraków, ul. Opolska 114

Telefon / Fax: +48 12 66 555 00 / +48 12 66 555 01

Oplysninger om kvalitetsspørgsmål: telefon + 48 24 2010367 eller +48 13 4384415

E-mail: msds@orlenoil.pl

(Aktuel MSDS tilgængelig på www.orlenoil.pl)

1.4. Nødtelefon:

+ 48 24 20103 67 eller +48 13 43 84 415 (mandag til fredag i åbningstiden fra 7.00 til 15.00)

I hastende tilfælde - 112 (generel nødsituation telefon), 998 (brandvæsen), 999 (ambulance)

SEKTION 2. FAREIDENTIFIKATION

2.1. Klassifikation af ~~stoffet~~ eller blandingen

Klassifikation	i overensstemmelse med forordning (EF) no. 1272/2008 (CLP):
Trusler	
som følger af fysisk-kemiske egenskaber:	Ikke klassificeret som farlig
for mennesker	Ikke klassificeret som farlig
for miljøet:	Ikke klassificeret som farlig

Forklaringer til navne på trusler: se punkt 16

2.2. Mærkningselementer

Piktogram: Ingen

Signalord: Ingen

Navne på faretype:

Sikkerhedssætninger:

Yderligere oplysninger på etiketten:

"Indeholder C14-16-18 alkylphenoler. Kan forårsage en allergisk reaktion. "

SIKKERHEDSDATABLAD

Udarbejdet i overensstemmelse med forordning (EF) nr. 1907/2006, med senere ændringer

Platinum Max Expert C4 5W-30

Dato: 17/02/2014

Opdateret: 22/11/2016

Version: 3.0 CLP

side 2 fra 9

2.3. Andre farer

Produktet opfylder ikke PBT eller vPvB kriterier i henhold til bilag XIII i REACH-forordningen. Brændbart produkt med højt flammepunkt.

SEKTION 3. SAMMENSÆTNING / OPLYSNINGER OM INDHOLDSTOFFER

3.1. Stoffer - gælder ikke

3.2. Blandinger: en blanding af syntetiske baseolier og additiver

Farlige bestanddele og deres koncentration i blandingen:

Navnet på stoffet / REACH registrering nr.	CAS nr. / EF nr.	Vægt %.	Indeks nr.	Klassificering i henhold til 1272/2008 (CLP)
Smøreolier (råolie), hydrogenbehandlede kulbrinter C ₂₀₋₅₀ , Neutral baseolie; Uspecificeret baseolie: 01-2119474889-13-0000	72623-87-1 / 276-738-4	25	-	Asp.Tox. 1; H304
Bis (nonylphenol) amin 01-2119488911-28	253-249-4	0,3 – 1,3	-	Aquatic Chronic 2, H411
Dithiophosphorsyre, blanding af O estere, O-bis (1,3-dimethyl-butyl og iso-Pr), zinksalte 01-2119493626-26	283-392-8	0,39-0,65	-	Skin Irrit.2, H315 Eye Dam.1, H318 Aquatic Chronic 2; H411
C14-16-18 Alkylphenol 01-2119498288-19	-	0,013-0,13	-	Skin Sens.1B; H317 Aquatic Chronic 2, H411

*Eye Irrit. 2: 10% < C ≤ 12.5%
Skin Irrit. 2: 6.25% ≤ C ≤ 100%
Eye Dam. 1: 12.5% < C ≤ 100%

Beskrivelse af H faresætninger og den fulde ordlyd af klassificeringen findes i sektion 16.

Brugte baseolier ikke **er klassificeret som kræftfremkaldende**. DMSO-ekstrakt indhold (ifølge IP 346) <3%. Baseret på viskositeten, produktet skaffer ikke en risiko for aspiration.

SEKTION 4. FØRSTEHJÆLPSFORANSTALTNINGER

4.1. Førstehjælp

Indånding:

Fjern offeret (flytte ud / tage ud) fra eksponering sted for frisk luft; bevare roen og varm. Lå den bevidstløse i aflåst sideleje, løsn stramt tøj; kontroller og oprethold åbenheden af luftvejene. Ved vejrtrækningsbesvær administrer ilt, i mangel af vejret giv genoplivning. I tilfælde af tab af bevidsthed, vejrtrækningsbesvær eller vedvarende ubehag straks søg lægehjælp.

Hudkontakt:

Fjern straks forurenede / gennemblødt tøj og sko. Vask huden grundigt med vand og sæbe eller et mildt vaskemiddel og derefter skyl med vand. I tilfælde af forekomst og persistens af symptomer på hudirritation konsulter en læge. BEMÆRK: forurenede / gennemblødt tøj fjernes til et sikkert sted væk fra varmekilder og antændelseskilder.

Øjnekontakt:

Skyld straks øjnene med rindende vand, fjern kontaktlinser (hvis du har dem), og fortsæt skylning i ca. 15 minutter. Under skylning hold øjenlågene vidt åbne og bevæg øjeæblet. I tilfælde af forekomst og persistens af symptomer konsulter en læge.

BEMÆRK: Brug ikke for stærk vandstråle, for ikke at beskadige hornhinden.

Indtagelse:

SIKKERHEDSDATABLAD

Udarbejdet i overensstemmelse med forordning (EF) nr. 1907/2006, med senere ændringer

Platinum Max Expert C4 5W-30

Dato: 17/02/2014

Opdateret: 22/11/2016

Version: 3.0 CLP

side 3 fra 9

Fremkald ikke opkastning. I tilfælde af spontan opkastning, holde offeret foroverbøjet med ansigtet vendte nedad. Søg lægehjælp.

4.2. Vigtigste akutte og forsinkede symptomer og virkninger af eksponering

Ikke angivet.

4.3. Angivelser for øjeblikkelig lægehjælp og særlig behandling af offeret

Fremkald ikke opkastning eller giv noget gennem munden til en bevidstløs person. Vis etiketten / pakken til medicinsk personale. De, som leverer lægehjælp på området af ukendte koncentrationer af dampe / tåge bør være udstyret med passende åndedrætsværn. Information til lægen: symptomatisk behandling.

SEKTION 5. BRANDSLUKNING

5.1. Slukningsmidler

Egnede slukningsmidler: kuldioxid, pulver, skum, vandtåge

Uegnede slukningsmidler: vandstråle.

5.2. Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen

Produktet er brændbart med højt flammepunkt. I brand miljø opstår farlige gasser, der indeholder kulilte, kvælstofoxider, svovloxider og andre uidentificerede produkter af termisk nedbrydning af højere kulbrinter. Undgå at inhalere produkter som bliver frigivet i brands miljø.

5.3. Anvisninger for brandvæsenet

Følg procedurer for brandslukning af kemikalier. I tilfælde af brand, der involverer en stor mængde af produktet, fjern / evakuer alle personer fra det omkringstående fareområde; kald redningsholde og brandvæsen.

Lukkede beholdere udsat for brand eller høj temperatur køles med spredte strømme af vand fra en sikker afstand, fjern dem fra farezonen hvis muligt og sikkert. Hinder brandslukning spildevands udslip i kloak eller vandløb. Den resulterende brand affald og rester fjernes i overensstemmelse med gældende bestemmelser. Folk, der er involveret i brandbekæmpelse skal uddannes, udstyres med åndedrætsværn med uafhængig lufttilførsel og fuld beskyttelsesdragt.

SEKTION 6. Forholdsregler ved udslip til miljøet

6.1. Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer

Det anbefales at bruge personlige værnemidler - se sektion 8 af databladet. Begræns adgang til området for udenforstående personer indtil afslutningen af rengøringerne operationer. Ved store udslip, isoler det berørte område. Sørg for, at nedbrydning af udslip og dens resultater er gjort kun af uddannet personale. Undgå kontakt med øjne, hud og beklædning. Undgå indånding af dampe / tåge. Når udslippet sker i et lukket rum, sikr effektiv ventilation / udluftning.

UWAGA: Rozlane oleje mogą powodować śliskość powierzchni. Fjern antændelseskilder, sluk åben ild, ryg ikke.

6.2. Sikkerhedsforanstaltninger i forhold til miljøbeskyttelse

Hvis det er muligt og sikkert, eliminer eller reducer udslippet af produktet. For store udslip indehold spredningen af udslippet ved at bygge dæmninger i området. Forebyg at produktet kommer i kloakker, vand og jord. Informer passende sundheds- og sikkerheds- redning og miljøbeskyttelse tjenester og myndigheder.

6.3. Metoder og materialer for at begrænse og fjerne forureningen

Absorber mindre mængder af fri væske med inert, ikke-brændbart materiale (f.eks. jord, sand, vermikulit) og indsaml i en lukket, mærket affaldsbeholder. Forurenet overfladen renses med vand og rengøringsmiddel, derefter skylles med vand. En stor mængde af fri væske pumpes ud. Bortskaffes i overensstemmelse med gældende regler. Hvis det er nødvendigt, for at fjerne produktet / absorberende materiale forurenet med produktet, brug hjælp fra virksomheder specialiserede for transport og fjernelse af affald.

6.4. Henvisning til andre punkter

Se også afsnit 8 og 13 i SDS.

SIKKERHEDSDATABLAD

Udarbejdet i overensstemmelse med forordning (EF) nr. 1907/2006, med senere ændringer

Platinum Max Expert C4 5W-30

Dato: 17/02/2014

Opdateret: 22/11/2016

Version: 3.0 CLP

side 4 fra 9

SEKTION 7. HÅNDTERING OG OPBEVARING AF STOFFER OG BLANDNINGER

7.1. Sikkerhedsforanstaltninger for sikker håndtering

Sikre effektiv ventilation. Undgå kontakt med øjne, hud og beklædning. Holde ubrugte beholdere tæt lukket. Følg grundlæggende hygiejneregler: ikke spise, drikke eller ryge under arbejdet; ved afslutningen/afbrydelse af arbejdet vask hænder med vand. Brug ikke forurenede tøj; fjern straks forurenede tøj, vask før genbrug. BEMÆRK: Fjern forurenede tøj på et sikkert sted væk fra varmekilder og antændelseskilder. Brug værnemidler som nævnt i punkt 8 af databladet.

7.2. Betingelser for sikker opbevaring, med oplysninger om eventuel gensidig uforenelighed

Opbevares i tæt lukkede, mærkede beholdere på et køligt, godt ventileret sted med en ikke-absorberende overflade. Produktet kan opbevares i lagertanke i overensstemmelse med gældende regler. Holdes væk fra varmekilder, beskyttes mod direkte sollys. Produktet beskyttes mod kontaminering og overrisling. Hold væk fra stærke iltningmidler. Opbevaringstemperatur: -20 - 40 ° C.

7.3. Specifikke anvendelse(r)

Ingen

SEKTION 8. EKSPONERINGSKONTROL / PERSONLIGE VÆRNEMIDLER

8.1. Kontrolparametre

Højraffinerede mineralolier - TWA inhalerbart fraktion: 5 mg / m³, STEL: - mg / m³NDSP: -

Bekendtgørelse af Arbejds- og socialpolitiks minister af 6. juni 2014. vedrørende de maksimale tilladte koncentrationer og intensitet af sundhedsskadelige faktorer i arbejdsmiljøet (Statstidende 2014 pos. 817)

8.2. Eksponeringskontrol

Anbefalede metoder til bestemmelse af renheden af luften i overensstemmelse med følgende normer:

- PN-Z-04.008-7: 2002 "Principper for luft prøvetagning på arbejdspladsen og fortolkning af resultater".
- PN-Z-04108-6:2006 „Beskyttelse af luft renhed. Testning for mængden af olie Bestemmelse af mineralolier (tåg) på arbejdspladser ved absorptionsspektrofotometri i ultraviolette."
- PN-Z-04108-6:2006 „Beskyttelse af luft renhed. Testning for mængden af olie. Bestemmelse af flydende fase af mineralolier på arbejdspladser ved absorptionsspektrofotometri i ultraviolette."

Passende tekniske kontrolmetoder:

Generel ventilation og / eller punktudsugning for at opretholde koncentrationen af skadelige middel i luften under bestemt tilladte koncentration.

Beskyttelse af øjne/ansigt:

Brug beskyttelsesbriller i stram beklædning (som snebriller). Det anbefales at udstyre arbejdspladsen i en vand bruser til at skylle øjne.

Beskyttelse af hud:

Med langvarig kontakt bruges uigennemtrængelige handsker, resistente over for olier (f.eks. perbutan, viton, butylgummi olie). Udvalgelsen af handskemateriale foretages med hensyn til gennembrudstiden (anbefalet: mindst 30 min), gennemtrængningshastighed (Anbefalet: mindst niveau 2) og nedbrydning. Det anbefales at skifte handsker regelmæssigt og udskift dem straks, hvis tegn på slid, beskadigelse (tåreflåd, punktering) eller ændringer i udseende (farve, elasticitet, form) bemærkes. Bær forklæde eller beskyttelsesdragt af belagte materialer, der er bestandige mod produktet; sikkerheds-, olie-resistent, skridsikker sko.

Åndedrætsværn:

Under normale brugsforhold åndedrætsværn kræves ikke. Hvis koncentrationerne overskrider grænseværdier eller der er utilstrækkelig ventilation, brug godkendt åndedrætsværn med et egnet filter eller kombineret filter. Hvis du arbejder i et begrænset rum, utilstrækkelig iltindhold i luften, en stor ukontrolleret emission eller andre forhold, når masken giver ikke tilstrækkelig beskyttelse, brug åndedrætsværn med uafhængig lufttilførsel.

Termiske Farer:

Ikke relevant

SIKKERHEDSDATABLAD

Udarbejdet i overensstemmelse med forordning (EF) nr. 1907/2006, med senere ændringer

Platinum Max Expert C4 5W-30

Dato: 17/02/2014

Opdateret: 22/11/2016

Version: 3.0 CLP

side 5 fra 9

Miljømæssige eksponeringskontrol:

Brug af sikkerhedsforanstaltninger bør opbevares for at beskytte området omkring lagertanke.

SEKTION 9. FYSISKE OG KEMISKE EGENSKABER

9.1. Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber

a) Udseende	: Klar væske / gul til lysebrun
b) Lugt	: Svag, karakteristisk
c) Lugtgrænse	: Ikke relevant
d) pH	: Ikke relevant
e) Flydepunkt	: Ca. -40 °C
f) Begyndelseskogepunkt og kogepunktsinterval	: Ikke specificeret
g) Flammepunkt	: Min. 200 °C
h) Fordampningshastighed	: Ikke specificeret
i) Antændelighed (fast stof, gas)	: Ikke relevant
j) Øvre / nedre antændelsesgrænse eller øvre / nedre eksplosive grænse	: Olieåges antændelighed ved koncentration på ca. 45g / m ³ .
k) Damptryk	: Ikke specificeret
l) Dampmassefylde	: Ikke specificeret
m) Relativ massefylde	: Ca. 0.850 g / cm ³
n) Opløselighed	: Uopløseligt i vand, opløseligt i kulbrinter
o) Fordelingskoefficient n-oktanol / vand	: Ikke specificeret
p) Selvantændelsestemperatur	: Ikke specificeret
q) Dekomponeringstemperatur	: Ikke specificeret
r) Kinematisk viskositet	: Ca. 12,2 mm ² /s (100 °C), ca. 55 mm ² /s på 40 °C
s) Eksplosive egenskaber	: Ikke relevant
t) Oxiderende egenskaber	: Ikke relevant

9.2. Andre oplysninger

Ingen

SEKTION 10. Stabilitet og reaktivitet

10.1. Reaktivitet

Produktet er ikke reaktivt.

10.2. Kemisk stabilitet

Produktet er stabilt under normale forhold, ved stuetemperatur og under normalt tryk.

10.3. Risiko for farlige reaktioner

Ukendt.

10.4. Forhold, der bør undgås:

Høje temperaturer, åben ild og andre antændelseskilder.

10.5. Uforenelige materialer

Stærke oxidationsmidler.

10.6. Farlige nedbrydningsprodukter

Ukendt.

SEKTION 11. Toksikologiske oplysninger

11.1 Oplysninger om toksikologiske virkninger

Akut toksicitet (Ikke noget data for produktet. For lignende produkter - syntetiske baseolier)

LD50: > 2 000 mg / kg (oralt)

SIKKERHEDSDATABLAD

Udarbejdet i overensstemmelse med forordning (EF) nr. 1907/2006, med senere ændringer

Platinum Max Expert C4 5W-30

Dato: 17/02/2014

Opdateret: 22/11/2016

Version: 3.0 CLP

side 6 fra 9

LD50:> 2 000 mg / kg (hud)

Zink bis- (O- (6-methylheptyl)) bis- (O- (sec-butyl)) bis (dithiophosphat)

LD50: 2600 mg / kg (oralt)

LD50:> 3,160 mg / kg (hud)

Bis (nonylphenyl) amin

LD50:> 5 000 mg / kg (oral, rotte)

LD50:> 2 000 mg / kg (hud, rotte)

Hudætsning / hudirritation:

Baseret på tilgængelige data klassificeringskriterierne ikke er opfyldt. Langvarig kontakt med produktet kan forårsage hudirritation.

Alvorlig øjenskade / øjenirritation:

Baseret på tilgængelige data klassificeringskriterierne ikke er opfyldt.

Allergisk virkning på luftpassagen eller hud:

Indeholder C14-16-18 alkylphenol. Kan forårsage en allergisk reaktion.

Mutagen effekt på reproduktive celler:

Baseret på tilgængelige data klassificeringskriterierne ikke er opfyldt.

Karcinogenicitet:

Baseret på tilgængelige data klassificeringskriterierne ikke er opfyldt.

Reproduktionstoksicitet:

Baseret på tilgængelige data klassificeringskriterierne ikke er opfyldt.

Symptomer, som vedrører de fysiske, kemiske og toksikologiske egenskaber:

Utilsigtet indtagelse kan give maveproblemer (kvalme, opkastning, mavesmerter)

Forsinkede og øjeblikkelige påvirkninger samt kroniske påvirkninger fra kort- og langvarig eksponering:

Gentagen eller længerevarende påvirkning kan forårsage tør hud, revner og kronisk betændelse i huden. Kan forårsage irritation af luftvejene, når stoffet er i form af olietåge eller dampe ved høje temperaturer.

SEKTION 12. MILJØOPLYSNINGER

12.1. Toksicitet:

Vandmiljøet:

LC50 (ferskvand fisk) - ingen numeriske data

EC 50 (krebsdyr) - ingen numeriske data

EF 50 (for alger) - ingen numeriske data

Bis (nonylphenyl) amin

LC50 (fisk - zebra fisk):> 100 mg / l, 96 timer

EC50 (Daphnia magna):> 100 mg / l, 48 timer

EC50 (Desmodesmus subspicatus):> 100 mg / l, 72 timer.

Dithiophosphorsyre, O ester blanding, O-bis (1,3-dimethyl-butyl- og iso-Pr), zinksalte

LC50 (Oncorhynchus mykiss (regnbueørred)): 4,5 mg / L / 96 timer

EL50 (Daphnia magna (Daphnie)): 23 mg / l / 48 timer

EC50 (Desmodesmus subspicatus (grønalger)): 21 mg / l / 72 timer

NOEC: 0,4 mg / l / 21d (Daphnia Magna)

Terrestrisk miljø:

Toksicitet for hvirvelløse dyr: ingen data

Toksicitetstest på planter: ingen data

Toksicitet for fugle: manglende data

12.2. Persistens og nedbrydelighed

SIKKERHEDSDATABLAD

Udarbejdet i overensstemmelse med forordning (EF) nr. 1907/2006, med senere ændringer

Platinum Max Expert C4 5W-30

Dato: 17/02/2014

Opdateret: 22/11/2016

Version: 3.0 CLP

side 7 fra 9

Sandsynligvis begrænset grad af bionedbrydelighed.

12.3. Bioakkumulering

Ingen data

12.4. Mobilitet i jord

Stoffet kan være farligt for miljøet i tilfælde af misbrug eller i nødsituationer - produktet trænger ned i jorden, der forårsager forurening af grundvandet.

12.5. Resultater af vurdering af PBT og vPvB kvaliteter

Produktet opfylder ikke PBT eller vPvB kriterier i henhold til bilag XIII.

12.6. Andre negative virkninger

Produktet er klassificeret som skadelig for organismer, der lever i vand. Produktet med meget lav flygtighed. Produktet er uopløseligt i vand og lettere end vand. Det ophobes på overfladen af vand og skaber et lag, der hindrer ilt udveksling.

SEKTION 13. BORTSKAFFELSE

13.1. Metoder til affaldsbehandling

Den foreslåede kode af affald: **13 02 05*** - Mineral motor, gear- og smøreolier som ikke indeholder organiske halogenforbindelser.

BEMÆRK: Fordi affald kode er tildelt afhængigt af kilden til deres oprettelse, slutbrugeren skal, med hensyn til de særlige betingelser for anvendelsen af produktet, definere det resulterende affald og tildele den relevante kode i overensstemmelse med gældende regler.

Må ikke fjernes i kloak afløb. Lad ikke forurening af overfladevand og grundvand. Affald produktet nyttiggøres eller bortskaffes på godkendte forbrændingsanlæg eller affald behandling / bortskaffelse virksomheder i overensstemmelse med gældende regler.

Genvinding / genanvendelse / bortskaffelse af emballage udføres i overensstemmelse med gældende regler. BEMÆRK: Kun emballagen som er helt tømt og rengjort kan genbruges! Benyttes kun virksomheder med relevante tilladelser.

Loven af 14 december 2012 om affald (Stadstidende pos.21 2013).

Loven af 13 juni 2013 om emballage og emballageaffald (Stadstidende 2013 pos.888 som ændret), regulering af Miljøministeren af den 9. december 2014 om affaldskatalogen (Stadstidende 2014 pos.1923)

SEKTION 14. TRANSPORTOPLYSNINGER

Produktet er ikke omfattet af reglerne om transport af farligt gods i ADR (vejtransport), RID (jernbane transport), IMDG (søtransport), ICAO / IATA (lufttransport).

14.1. UN-nummer	Ikke relevant
14.2. Officiel UN godsbetegnelse	Ikke relevant
14.3. Transportfareklasse	Ikke relevant
14.4. Emballagegruppe	Ikke relevant
14.5. Miljømæssige farer	Ikke relevant
14.6. Særlige sikkerhedsforanstaltninger for brugeren	Ikke relevant
14.7. Bulk transport i henhold til bilag II til MARPOL konvention 73/78 og IBC-koden	Ikke relevant

SEKTION 15. LOVGIVNING OPLYSNINGER

15.1. Lovgivning om sikkerhed, sundhed og miljøbeskyttelse specifik for stoffet eller blandingen

Loven af 25. februar 2011. om kemiske stoffer og blandinger (stadstidende 2011 nr. 63, post. 322, som ændret)

Regulering af ministeren for sundhed af 20. april 2012 om mærkning af farlige kemiske stoffer og farlige blandinger og andre blandinger. (stadstidende 12. Pos. 445)

SIKKERHEDSDATABLAD

Udarbejdet i overensstemmelse med forordning (EF) nr. 1907/2006, med senere ændringer

Platinum Max Expert C4 5W-30

Dato: 17/02/2014

Opdateret: 22/11/2016

Version: 3.0 CLP

side 8 fra 9

Forordning (EF) nr. 1907/2006 af Europa-Parlamentets og Rådets af 18 december 2006 om registrering, vurdering og godkendelse af samt begrænsninger for kemikalier (REACH), og oprettelse af Europæisk Kemikalieagentur og ændring af direktivet 1999/45 / EF og ophævelse af Rådets forordning (EØF) nr. 793/93 og Kommissionens forordning (EF) nr. 1488/94 samt Rådets direktiv 76/769 / EØF og Kommissionens direktiver 91/155 / EØF, 93/67 / EØF, 93/105 / EF og 2000/21 / EF (EFT korregeret Stadstidende L 136 af 29.5.2007, som ændret.)

Kommissionens forordning (EU) nr. 453/2010 af 20 maj 2010 om ændring af forordning (EF) nr. 1907/2006 af Europa-Parlamentets og Rådets af 18. december 2006 om registrering, vurdering og godkendelse af samt begrænsninger for kemikalier (REACH) (EFT. L 133, 31.05.2010)

Europa-Parlamentets og Rådets forordning (EF) nr. 1272/2008 af 16 december 2008 om klassificering, mærkning og emballering af stoffer og blandinger og om ændring og ophævelse af direktiv 67/548 / EØF og 1999/45 / EF, og om ændring af forordning (EF) nr. 1907/2006 (EFT. EU No. L 353 af 31.12.2008, som ændret)

Kommissionens forordning (EU) 2015/830 af 28. maj 2015 om ændring af forordning (EF) nr. 1907/2006 af Europa-Parlamentets og Rådets forordning om registrering, vurdering og godkendelse af tilladelser samt begrænsninger.

Regulering af ministeren for sundhed af den 2 februar 2011 om prøver og målinger af sundhedsskadelige faktorer i arbejdsmiljøet (Stadstidende 2011 nr. 33 element. 166)

Regulering af ministeren for økonomi af 21 december 2005 om væsentlige krav for personlige værnemidler (Stadstidende 2005 nr. 259, pos. 2173)

Regulering af minister for sundhed og social velfærd af 30 maj 1996 om lægeundersøgelser af de ansatte, omfanget af forebyggende sundhedsydelser og medicinske udstedt til de formål, der er fastsat i arbejdsloven (Stadstidende 1996. nr. 69, pos 332.; 1997. Nr. 60, pos.375, 1998. Nr. 159, pos.1057, 2001. Nr. 37, pos. 451, Nr. 128 pos. 1405)

Regulering af minister for arbejds- og socialpolitik af 26 september 1997 om generelle sikkerhed og sundhed på arbejdspladsen (Lovtidende, 2003 nr. 169, pos. 1650, 2007. nr. 49, pos 330.; 2008. nr. 108, pos 690).

Regulering af ministeren for sundhed af 30. december 2004 om sikkerhed og sundhed i arbejdsmiljø vedrørende tilstedeværelsen af kemiske midler (Stadstidende 2005 nr. 11, pos. 86, 2008. nr. 203, pos. 1275)

Loven af 24. august 1991 om brandbeskyttelse (dvs. Stadstidende 2009. Nr. 178, pos 1380 af 2010, Nr. 57, pos. 353 af 2012, Pos. 908.)

Den europæiske konvention om international vejtransport af farligt gods undertegnet i Genève den 30. september 1957, med ændringer gældende fra datoen for deres ikrafttrædelse i Polen, offentliggjort på en hensigtsmæssig måde.

Loven af 19 august 2011 om transport af farligt gods (Stadstidende af 2011, Nr. 227, pos. 1367.)

15.2. Kemikaliesikkerhedsvurdering

Ikke kræves for blandingen.

SEKTION 16. Andre oplysninger

Ændringer i punkter: 2,3,16

Forkortelser og akronymer anvendt i sikkerhedsdatabladet

NDS	Maksimal tilladte koncentration
NDSch	Maksimal tilladte koncentration i øjeblikket
TLV	Maksimal loftkoncentration
vPvB	(Stof) meget persistent og meget bioakkumulerende
PBT	(Stof) Persistent, bioakkumulerende og toksisk
PNEC	Forventede koncentration uden at forårsager effekter
DN(M)EL	Nuleffektniveau
LD ₅₀	Den dosis, som dræber 50% af forsøgsdyrene
LD ₅₀	Koncentration, som dræber 50% af forsøgsdyrene
EC _x	Den koncentration, ved hvilken reduktion X% i vækst eller væksthastighed er observeret
LOEC	Den laveste koncentration, der forårsager observerbar effekt
NOEL	Den højeste koncentration af stoffet, hvor effekter ikke observeres
RID	Reglement for international bjernbanebefordring af farlige gods
ADR	Europæiske konvention om international vejtransport af farligt gods
IMDG	Internationale kode for søtransport af farligt godse
IATA	Den Internationale Luftfartssammenslutning
UVCB	Stoffer med ukendt eller variabel sammensætning, komplekse reaktionsprodukter eller biologiske materialer

Litteratur og datakilder:

SIKKERHEDSDATABLAD

Udarbejdet i overensstemmelse med forordning (EF) nr. 1907/2006, med senere ændringer

Platinum Max Expert C4 5W-30

Dato: 17/02/2014

Opdateret: 22/11/2016

Version: 3.0 CLP

side 9 fra 9

Juridiske regler citeret i afsnit 2 - 15 i SDS.

Rapporten for kemikaliesikkerhed for komponenter af blandingen

Fuldstændig tekst af faresætninger nævnt i afsnit 3

H304 - Kan være dødelig, hvis sluges/ stoffet går ind i luftvejene.

H315 - Forårsager hudirritation.

H317 - Kan forårsage allergiske hudreaktioner.

H318 - Forårsager alvorlig øjenskade.

H319 - Irriterer øjnene.

H411 - Giftig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.

H413 - Kan forårsage langvarige skadelige virkninger for vandlevende organismer

Den fulde ordlyd af [CLP/GHS] klassifikationen:

Asp.Tox.1 Aspiration risiko - Kategori 1

Aquatic Chronic 2 - Kronisk fare for vandmiljøet, kat. 2

Aquatic Chronic 4 - Kronisk fare for vandmiljøet, kat. 4

Eye Dam. Eye Irrit.2 - Alvorlig øjenskade / øjenirritation, kat.1

Skin Irrit. 2 HUDÆTSNING / HUDIRRITATION - Kategori 2

Eye Irrit. 2 HUDÆTSNING / ØJENIRRITATION - Kategori 2

Skin Sens 1B Hudsensibilisering - Kategori 1B

Anbefalinger til uddannelse af personale:

Personale, der bruger produktet skal uddannes på sundheds-, hygiejnekrav, brug af individuelle beskyttelse midler, foranstaltninger for at forebygge ulykker, nødprocedurer, mv.

Sikkerhedsdatablad er ikke et bevis på kvaliteten af produktet. De data, der er indeholdt i chartret bør betragtes kun som hjælp til sikkerheden i transport, distribution, brug og opbevaring. Personer, der arbejder med dette produkt bør informeres om de risici og anbefalede forholdsregler. Oplysningerne i dette blad gælder kun for den pågældende vare og dens specifikke applikationer. De kan ikke være rettidig eller tilstrækkelig for dette materiale anvendt i kombination med andre materialer eller i andre anvendelser end de i sikkerhedsbladet.

Brugeren af produktet er forpligtet til at overholde alle gældende standarder og forskrifter og bærer ansvar følgende af misbrug af oplysningerne i dette blad eller forkert brug af produktet. I tilfælde af særlige anvendelser bør eksponeringen evalueres og skabes passende adfærdsregler og uddannelsesprogrammer for at sikre arbejdssikkerheden.
