

SIKKERHEDSDATABLAD

BG EPR® Engine Performance Restoration®



PUNKT 1: Identifikation af stoffet/blandingen og af selskabet/virksomheden

1.1 Produktidentifikator

Produktnavn	: BG EPR® Engine Performance Restoration®
UFI	: AE00-V04G-D00A-CKU2
Produktkode	: 109
Produktbeskrivelse	: Ikke tilgængelig.
Produkttype	: Væske.
Andre former for identifikation	: 109-XXXX; 1091, 1095, 1096, 10916, 10932, 10953, 10960, 10964, 10996, 109100; 109E; 109S; 109WOR; 109ML30

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

Identificerede brugere
Servicesmøring af motorer

1.3 Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet

BG Products Inc.
740 S. Wichita Street
Wichita, KS, 67213, USA
www.bgprod.com
316-266-8120
msds@bgprod.com

E-mail adresse på person ansvarlig for dette SDS : msds@bgprod.com

National kontakt

BG Denmark ApS
Flensborgvej 7
Kruså, 6340 DNK
011 45 29 89 69 00

HH Compliance Ltd. (Only Representative)
Rubicon Centre, CIT Campus, Bishopstown, Cork
Ireland
353-21-4868120
info@h2compliance.com

1.4 Nødtelefon

Nationalt rådgivende organ/Giftinformationscentral

Denmark
Giftlinjen Ring
Tel: +45 82 12 12 12

Leverandør

Telefonnummer : 00 +1 703-527-3887 (CHEMTREC INTL: CCN656479)
24-hour telephone and/or website

PUNKT 2: Fareidentifikation

2.1 Klassificering af stoffet eller blandingen

Produktdefinition : Blanding

Klassificering i henhold til Europa-Parlamentets og Rådets forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP/GHS]

Flam. Liq. 3, H226

Eye Irrit. 2, H319

Asp. Tox. 1, H304

Dette produkt er klassificeret som farligt i henhold til forordning (EF) 1272/2008 med ændringer.

Ingredienser med ukendt toksicitet : 15 procent af blandingen består af en eller flere bestanddele af ukendt akut inhalation toksicitet

Ingredienser med ukendt økotoxicitet : Indeholder 15 % komponenter, for hvilke faren for vandmiljøet ikke kendes

Se den komplette tekst for H-faresætninger nævnt ovenfor i punkt 16.

Se afsnit 11 for mere detaljerede oplysninger om helbredspåvirkninger og symptomer.

2.2 Mærkningselementer

Farepiktogrammer :



Signalord : Fare

Faresætninger : Brandfarlig væske og damp.
Kan være livsfarligt, hvis det indtages og kommer i luftvejene.
Forårsager alvorlig øjenirritation.

Sikkerhedssætninger

Forebyggelse : Bær beskyttelse til øjne og ansigt. Holdes væk fra varme, varme overflader, gnister, åben ild og andre antændelseskilder. Rygning forbudt.

Reaktion : I TILFÆLDE AF INDTAGELSE: Ring omgående til en GIFTINFORMATION eller en læge. Fremkald IKKE opkastning. VED KONTAKT MED ØJNENE: Skyl forsigtigt med vand i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser, hvis dette kan gøres let. Fortsæt skylning. Ved vedvarende øjenirritation: Søg lægehjælp.

Opbevaring : Ikke relevant.

Bortskaffelse : Indholdet/beholderen bortskaffes i henhold til alle lokale, regionale, nationale og internationale regulativer.

Farlige indholdsstoffer : Æstillater (råolie), hydrogenbehandlede tunge paraffin-4-methyl-2-pentanol

Supplementerende etiket elementer : Ikke relevant.

Bilag XVII - Begrænsninger : Ikke relevant.

vedrørende fremstilling, markedsføring og anvendelse af visse farlige stoffer, kemiske produkter og artikler

Særlige krav til pakning/emballage

Beholdere, som skal være forsynet med børnesikre lukninger : Ikke relevant.

Følbar advarselstrekant : Ikke relevant.

2.3 Andre farer

PUNKT 2: Fareidentifikation

Produktet opfylder kriteriet for PBT eller vPvB ifølge direktiv (EF) nr. 1907/2006, bilag XIII : Denne blanding indeholder ikke nogen stoffer, der vurderes til at være et PBT eller et vPvB.

Andre farer, som ikke indebærer klassificering : Ingen kendte.

PUNKT 3: Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer

3.2 Blandinger : Blanding

Produkt/ingrediens navn	Identifikatorer	%	Klassificering	Specifik konc. Grænser, M-faktorer og ATE'er	Type
destillater (råolie), hydrogenbehandlede tunge paraffin-	REACH #: 01-2119484627-25 EF: 265-157-1 CAS: 64742-54-7	≥50 - ≤75	Ikke klassificeret.	-	[2]
cyclohexanon	EF: 203-631-1 CAS: 108-94-1 Indeks: 606-010-00-7	≥10 - ≤25	Flam. Liq. 3, H226 Acute Tox. 4, H302 Acute Tox. 4, H332 Eye Irrit. 2, H319	ATE [Oral] = 1800 mg/kg ATE [Inhalation (gasser)] = 8000 ppm	[1] [2]
2-(propyloxy)ethanol	EF: 220-548-6 CAS: 2807-30-9 Indeks: 603-095-00-2	≥10 - ≤25	Flam. Liq. 3, H226 Acute Tox. 4, H312 Eye Irrit. 2, H319	ATE [Dermal] = 1100 mg/kg	[1] [2]
4-methyl-2-pentanol	EF: 203-551-7 CAS: 108-11-2 Indeks: 603-008-00-8	≤10	Flam. Liq. 3, H226 STOT SE 3, H335 Se den komplette tekst for H-faresætninger nævnt ovenfor i punkt 16.	STOT SE 3, H335: C ≥ 25%	[1] [2]

Der er ingen supplerende indholdsstoffer tilstede, som efter leverandørens nuværende kendskab og i anvendte koncentrationer, er klassificeret som sundhedsskadelige eller miljøfarlige, er PBT'er, vPvB'er eller tilsvarende problematiske stoffer, eller som er blevet tildelt en grænseværdi for arbejdspladsen og som derfor behøver nævnes i denne sektion.

Type

[1] Stoffet er klassificeret med en sundheds- eller miljøfare

[2] Stoffet har en af Arbejdstilsynet fastsat grænseværdi

Grænseværdier er nævnt under punkt 8, hvis de er tilgængelige.

PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger

4.1 Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

Øjenkontakt : Skyl straks øjne med store mængder vand, hvor øverste og nederste øjenlåg lejlighedsvis løftes. Kontroller for og fjern evt. kontaktlinser. Bliv ved med at skylle i mindst 10 minutter. Søg lægebehandling.

Indånding : Flyt personen til et sted med frisk luft og sørg for, at vedkommende hviler i en stilling, som letter vejrtrækningen. Hvis der ingen vejrtrækning er, hvis vejrtrækningen er uregelmæssig eller hvis åndedrættet ophører, så sørg for kunstigt åndedræt eller ilt fra uddannet personale. Det kan være farligt for den person, der giver hjælp, at yde mund-til-mund genoplivning. Søg læge hvis der er alvorlige eller vedvarende skadevirkninger for sundheden. Er personen bevidstløs, lægges personen i NATO-stilling og der søges straks lægebehjælp. Oprethold åbne luftveje. Løsn stram beklædning som f.eks. krave, slips, bælte eller bukse-/nederdelslinning.

PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger

- Hudkontakt** : Overskyl forurenet hud med rigelige mængder vand. Forurenet tøj og sko tages af. Sørg for lægehjælp, hvis der opstår symptomer. Vask beklædning, før det genbruges. Rengør skoene grundigt, før de bruges igen.
- Indtagelse** : Søg straks lægebehandling. Kontakt en giftinformationscentral eller læge. Skyl munden med vand. Fjern eventuel tandprotese. Hvis materialet er indtaget, og den tilskadekomne er ved bevidsthed, gives små mængder vand at drikke. Stop, hvis den tilskadekomne bliver dårlig, da opkastning kan være farlig. Aspirationfare ved indtagelse. Kan trænge ned i lungerne og medføre skade. Fremkald ikke opkastning. Hvis opkastning indtræffer, holdes hovedet lavt så der ikke kommer opkast i lungerne. Giv aldrig en bevidstløs person noget gennem munden. Er personen bevidstløs, lægges personen i NATO-stilling og der søges straks lægebehjælp. Oprethold åbne luftveje. Løsn stram beklædning som f.eks. krave, slips, bælte eller bukse-/nederdelslinning.
- Beskyttelse af førstehjælper** : Der må ikke iværksættes handling, der medfører personlig risiko, eller uden passende uddannelse. Det kan være farligt for den person, der giver hjælp, at yde mund-til-mund genoplivning.

4.2 Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede

Tegn/symptomer på overeksponering

- Øjenkontakt** : Alvorlige symptomer kan omfatte følgende:
smerte eller irritation
løber i vand
rødmen
- Indånding** : Ingen specifikke data.
- Hudkontakt** : Ingen specifikke data.
- Indtagelse** : Alvorlige symptomer kan omfatte følgende:
kvalme eller opkastning

4.3 Angivelse af om øjeblikkelig lægehjælp og særlig behandling er nødvendig

- Anmærkninger til lægen.** : Der bør behandles symptomatisk. Kontakt straks læge eller skadestue, hvis store mængder er blevet indtaget eller inhaleret.
- Særlige behandlinger** : Ingen specifik behandling.

PUNKT 5: Brandbekæmpelse

5.1 Slukningsmidler

- Egnede slukningsmidler** : Brug pulver (tør kemikalie), CO₂, vandspray (vandtåge) eller skum.
- Uegnede slukningsmidler** : Brug ikke vandstråle.

5.2 Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen

- Risici ved stof eller blanding** : Brandfarlig væske og damp. Udstrømning til kloak kan medføre en brand- eller eksplosionsfare. Trykket stiger i tilfælde af brand eller ved opvarmning, og beholderen kan bryde med risiko for efterfølgende eksplosion.
- Farlige forbrændingsprodukter** : Nedbrydningsprodukter kan omfatte de følgende materialer:
kuldioxid
kulmonoxid

5.3 Anvisninger for brandmandskab

- Specielle beskyttelsesforanstaltninger for brandslukningspersonale** : Hvis der er ildebrand, så isoler straks området ved at fjerne alle personer i nærheden af branden. Der må ikke iværksættes handling, der medfører personlig risiko, eller uden passende uddannelse. Flyt beholdere væk fra brandområdet, hvis det kan gøres uden risiko. Brug vandspray til at afkøle beholdere, der er udsat for brand.

PUNKT 5: Brandbekæmpelse

- Særlige personlige værnemidler, som skal bæres af brandmandskabet** : Brandmænd bør bære passende beskyttelsesudstyr og selvforsynet, lufttilført åndedrætsapparat (SCBA) med fuld ansigtsmaske, som skal anvendes i positiv tryktilstand. Beklædning for brandfolk (inklusive hjelme, beskyttelsesstøvler og handsker) i henhold til den europæiske standard EN 469 vil yde et grundlæggende beskyttelsesniveau ved kemikalie uheld.

PUNKT 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld

6.1 Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer

- For ikke-indsatspersonel** : Der må ikke iværksættes handling, der medfører personlig risiko, eller uden passende uddannelse. Evakuer de omkringværende områder. Sørg for at unødvendige og ubeskyttede personer ikke kan komme ind. Rør ikke ved, eller gå ikke igennem det spildte materiale. Luk for alle antændelseskilder. Ingen nødblus, rygning eller ild inden for fareområdet. Undgå indånding af dampe eller spraytåger. Sørg for tilstrækkelig ventilation. Brug egnet åndedrætsværn ved utilstrækkelig ventilationen. Anvend egnet, personligt beskyttelsesudstyr.
- For indsatspersonel** : Hvis særlig beklædning er påkrævet for at håndtere spildet, skal man være opmærksom på alle oplysninger i punkt 8 om passende og upassende materialer. Se også informationen under "For ikke-indsatspersonel".

- 6.2 Miljøbeskyttelsesforanstaltninger** : Undgå spredning af spildt materiale og afstrømning og kontakt med jord, vandveje, afløb og kloakker. Underret myndighederne hvis produktet har medført miljøforurening (kloakker, vandveje, jord og luft).

6.3 Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning

- Lille udslip** : Stop utætheden, hvis det kan gøres uden risiko. Flyt beholdere væk fra spildområdet. Brug gnistfrit værktøj og eksplosionssikkert udstyr. Fortynd med vand og mop op hvis vandopløselig. Alternativt, eller hvis uopløsligt i vand, absorber med et ikke brændbart tørstof og placer i en egnet affaldsbeholder. Bortskaffes via en godkendt affaldsordning.
- Stort udslip** : Stop utætheden, hvis det kan gøres uden risiko. Flyt beholdere væk fra spildområdet. Brug gnistfrit værktøj og eksplosionssikkert udstyr. Gå udslippet imøde i medvind. Undgå udslip til kloakker, vandløb, kældre eller lukkede områder. Vask spild ned i et anlæg til behandling af udstrømmende spild eller gør følgende. Spild begrænses og opsamles med ikke-brandbart absorberende materiale, f.eks. sand, jord, vermiculite, diatomejord og placeres i beholder og bortskaffes i overensstemmelse med gældende regler. Bortskaffes via en godkendt affaldsordning. Forurenet opsugningsmateriale kan have samme farlige egenskaber som det spildte produkt.

- 6.4 Henvisning til andre punkter** : Se Afsnit 1 for kontaktoplysninger i nødsituationer.
Se punkt 8 for oplysninger om egnet, personligt beskyttelsesudstyr.
Se Afsnit 13 for yderligere oplysninger om affaldshåndtering.

PUNKT 7: Håndtering og opbevaring

Oplysningerne i dette punkt indeholder generelle råd og vejledning. Listen over identificerede anvendelser i punkt 1 bør konsulteres for at få enhver oplysning relateret til specifik brug ved eksponeringsscenarier.

7.1 Forholdsregler for sikker håndtering

- Beskyttelsesforanstaltninger** : Brug egnede personlige værnemidler (se punkt 8). Må ikke synkes. Undgå kontakt med øjne, hud og beklædning. Undgå indånding af dampe eller spraytåger. Må kun anvendes på steder med tilstrækkelig ventilation. Brug egnet åndedrætsværn ved utilstrækkelig ventilationen. Gå ikke ind i lagerområder og lukkede rum, hvis de ikke er tilstrækkelig ventileret. Opbevares i den originale beholder eller godkendt alternativ, der er fremstillet af et tilsvarende materiale, hold den tæt lukket, når den ikke bruges. Må ikke opbevares og anvendes i nærheden af varme, gnister, åben ild eller andre antændelseskilder. Anvend eksplosionssikkert elektrisk (ventilations-, lys- og materialehåndterings-) udstyr. Anvend kun værktøj, som ikke frembringer gnister. Foretag forebyggende forholdsregler imod elektrostatiske udladninger. Tomme beholdere fastholder produktrester og kan derfor være farlige. Genbrug

PUNKT 7: Håndtering og opbevaring

ikke beholderen.

Råd om generel bedriftsmæssig hygiejne : Rygning, indtagelse af mad og drikke er ikke tilladt i områder, hvor dette produkt håndteres, oplagres og forarbejdes. Brugere skal vaske hænder og ansigt, før de spiser, drikker eller ryger. Fjern tilsmudset tøj og beskyttelsesudstyr, før der går ind på arealer til spisning. Se også punkt 8 for yderligere oplysninger om hygiejneforanstaltninger.

7.2 Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed

Opbevares i overensstemmelse med lokale regler. Opbevares på et adskilt og godkendt område. Opbevares i original emballage, beskyttet fra direkte sollys på et tørt, køligt og vel-ventileret sted, væk fra uforenelige materialer (se Punkt 10) samt føde- og drikkevarer. Opbevares under lås. Fjern alle antændingskilder. Holdes væk fra oxiderende materialer. Hold beholderen tæt lukket og forseglet, indtil den skal bruges. Åbnede beholdere skal lukkes omhyggeligt og opbevares oprejst for at forebygge lækage. Må ikke opbevares i umærkede beholdere. Skal indesluttet forsvarligt for at undgå miljøforurening. Se afsnit 10 for uforlignelige materialer inden håndtering eller brug.

Seveso-direktivet - tærskelværdier for indberetning

Farekriterier		
Kategori	Bekendtgørelse og MAPP-tærskelværdi	Sikkerhedsrapport-tærskelværdi
P5c	5000 tonne	50000 tonne

7.3 Særlige anvendelser

Anbefalinger : Lubricants and additives

Specifikke løsninger til den industrielle sektor : Ikke tilgængelig.

PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

Listen over identificerede anvendelser i punkt 1 bør konsulteres for at få enhver oplysning relateret til specifik brug ved eksponeringsscenerier.

8.1 Kontrolparametre

Arbejdstilsynets grænseværdier

Produkt/ingrediens navn	Grænseværdier for eksponering
Destillater (råolie), hydrogenbehandlede tunge paraffin-	Arbejdstilsynet (Danmark, 6/2022). [olietåge, mineraloliepartikler] Gennemsnitværdier: 1 mg/m³ 8 timer. Form: tåge, partikler STEL (S): 2 mg/m³ 15 minutter. Form: tåge, partikler
cyclohexanon	Arbejdstilsynet (Danmark, 6/2022). Absorberes gennem huden. Gennemsnitværdier: 10 ppm 8 timer. Gennemsnitværdier: 41 mg/m³ 8 timer. STEL (S): 81.6 mg/m³ 15 minutter. STEL (S): 20 ppm 15 minutter.
2-(propyloxy)ethanol	Arbejdstilsynet (Danmark, 6/2022). Gennemsnitværdier: 25 ppm 8 timer. Gennemsnitværdier: 110 mg/m³ 8 timer. STEL (S): 220 mg/m³ 15 minutter. STEL (S): 50 ppm 15 minutter.
4-methyl-2-pentanol	Arbejdstilsynet (Danmark, 6/2022). Absorberes gennem huden. Gennemsnitværdier: 25 ppm 8 timer. Gennemsnitværdier: 100 mg/m³ 8 timer. STEL (S): 200 mg/m³ 15 minutter. STEL (S): 50 ppm 15 minutter.

Biologiske eksponeringsindekser

No exposure indices known.

PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

Anbefalede målingsprocedurer : Der bør henvises til overvågningsstandarder, såsom følgende: Europæisk Standard EN 689 (Luftundersøgelse. Arbejdspladsluft. Vejledning i vurdering af eksponering ved inhalation af kemiske stoffer i forhold til grænseværdier og målestrategi) Europæisk Standard EN 14042 (Arbejdspladsluft - Vejledning i anvendelse og brug af fremgangsmåder til vurdering af eksponering for kemiske og biologiske stoffer) Europæisk Standard EN 482 (Arbejdspladsluft - Generelle krav til ydeevne ved procedurer til måling af kemiske midler) Reference til nationale vejledningsdokumenter for metoder til fastsættelse af farlige stoffer vil også være påkrævet.

DNEL'er/DMEL'er

Produkt/ingrediens navn	Type	Eksponering	Værdi	Befolkning	Effekter
destillater (råolie), hydrogenbehandlede tunge paraffin- cyclohexanon	DNEL	Langvarig Oral	0.74 mg/kg bw/dag	Generel population	Systemisk
	DNEL	Langvarig Gennem huden	0.97 mg/kg bw/dag	Arbejdere	Systemisk
	DNEL	Langvarig Indånding	1.19 mg/m³	Generel population	Lokal
	DNEL	Langvarig Indånding	2.73 mg/m³	Arbejdere	Systemisk
	DNEL	Langvarig Indånding	5.58 mg/m³	Arbejdere	Lokal
	DNEL	Kortvarig Gennem huden	1 mg/kg bw/dag	Generel population	Systemisk
	DNEL	Langvarig Gennem huden	1 mg/kg bw/dag	Generel population	Systemisk
	DNEL	Kortvarig Oral	1.5 mg/kg bw/dag	Generel population	Systemisk
	DNEL	Langvarig Oral	1.5 mg/kg bw/dag	Generel population	Systemisk
	DNEL	Kortvarig Gennem huden	4 mg/kg bw/dag	Arbejdere	Systemisk
	DNEL	Langvarig Gennem huden	4 mg/kg bw/dag	Arbejdere	Systemisk
	DNEL	Langvarig Indånding	10 mg/m³	Generel population	Systemisk
	DNEL	Langvarig Indånding	20 mg/m³	Generel population	Lokal
	DNEL	Kortvarig Indånding	20 mg/m³	Generel population	Systemisk
	DNEL	Kortvarig Indånding	40 mg/m³	Generel population	Lokal
	DNEL	Langvarig Indånding	40 mg/m³	Arbejdere	Lokal
	DNEL	Langvarig Indånding	40 mg/m³	Arbejdere	Systemisk
2-(propyloxy)ethanol	DNEL	Kortvarig Indånding	80 mg/m³	Arbejdere	Lokal
	DNEL	Kortvarig Indånding	80 mg/m³	Arbejdere	Systemisk
	DNEL	Langvarig Oral	2.2 mg/kg bw/dag	Generel population	Systemisk
	DNEL	Langvarig Gennem huden	2.2 mg/kg bw/dag	Generel population	Systemisk
	DNEL	Langvarig Gennem huden	3.4 mg/kg bw/dag	Arbejdere	Systemisk
	DNEL	Langvarig Indånding	7.7 mg/m³	Generel population	Systemisk
4-methyl-2-pentanol	DNEL	Langvarig Indånding	36 mg/m³	Arbejdere	Systemisk
	DNEL	Langvarig Oral	4.2 mg/kg bw/dag	Generel population	Systemisk
	DNEL	Langvarig Gennem huden	4.2 mg/kg bw/dag	Generel population	Systemisk

PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

	DNEL	Langvarig Gennem huden	11.8 mg/kg bw/dag	Arbejdere	Systemisk
	DNEL	Langvarig Indånding	14.7 mg/m ³	Generel population	Lokal
	DNEL	Langvarig Indånding	14.7 mg/m ³	Generel population	Systemisk
	DNEL	Kortvarig Indånding	52.1 mg/m ³	Generel population	Lokal
	DNEL	Langvarig Indånding	83 mg/m ³	Arbejdere	Lokal
	DNEL	Langvarig Indånding	83 mg/m ³	Arbejdere	Systemisk
	DNEL	Kortvarig Indånding	104 mg/m ³	Arbejdere	Lokal
	DNEL	Kortvarig Indånding	155.2 mg/m ³	Generel population	Systemisk
	DNEL	Kortvarig Indånding	208 mg/m ³	Arbejdere	Systemisk

PNEC'er

Ingen tilgængelige PNEC'er.

8.2 Eksponeringskontrol

Egnede foranstaltninger til eksponeringskontrol : Må kun anvendes på steder med tilstrækkelig ventilation. Anvend lukkede systemer, lokalt udsugningsanlæg eller andre tekniske foranstaltninger for at holde arbejdernes udsættelse for luftbårne urenheder under enhver anbefalet eller lovmæssig grænseværdi. De tekniske kontroller skal også holde gas-, dampe- eller støvkoncentrationer under eventuelle lavere eksplosive begrænsninger. Anvend eksplosionssikret ventilationsudstyr.

Individuelle beskyttelsesforanstaltninger

Hygiejniske foranstaltninger : Vask hænder, underarme og ansigt grundigt efter håndtering af kemiske produkter, før der spises, ryges eller benyttes toilet, og ved arbejdsperiodens afslutning. De rette teknikker bør bruges til at fjerne beklædning, der muligvis er forurenet. Vask forurenet tøj, før det atter tages i brug. Sørg for, at øjenvaskestationer og nødbruser befinder sig tæt på arbejdsstationens beliggenhed.

Beskyttelse af øjne/ansigt : Der bør anvendes beskyttelsesbriller, som overholder en godkendt standard, når en risikovurdering angiver, at det er nødvendigt for at undgå udsættelse for væskesprøjt, spraytåger, gasser eller støv. Ved mulighed for kontakt skal følgende beskyttelse bæres, medmindre vurderingen angiver en højere beskyttelsesgrad: beskyttelsesbriller mod kemikaliesprøjt.

Beskyttelse af hud

Beskyttelse af hænder : Når kemiske produkter håndteres, bør der på alle tidspunkter anvendes kemikalieresistente, uigennemtrængelige handsker, som overholder en godkendt standard, hvis en risikovurdering angiver, at det er nødvendigt. Kontroller under brugen, at handskerne beskyttende egenskaber stadig er bevaret, under hensyntagen til de af handskeproducenten angivne parametre. Det skal bemærkes, at gennembrydningstiden for et givet handskemateriale kan være forskellig for forskellige handskeproducenter. I tilfælde af blandinger bestående af flere stoffer kan handskerne beskyttelsestid ikke estimeres nøjagtigt.

Beskyttelse af krop : Personligt beskyttelsesudstyr til kroppen bør vælges på grundlag af den opgave, der skal udføres, og de involverede risici og bør godkendes af en specialist, før dette produkt håndteres. Ved risiko for antændelse fra statisk elektricitet skal der bæres antistatisk beklædning. For at opnå størst beskyttelse mod statiske udladninger skal beklædningen omfatte antistatiske overalls, støvler og handsker. Se Europæisk Standard EN 1149 for yderligere oplysninger om krav til materialer og design samt testmetoder.

Anden hudbeskyttelse : Passende fodtøj og alle yderligere hudbeskyttelsesforanstaltninger bør vælges baseret på opgaven, som skal udføres og de involverede risici, og bør godkendes af en specialist før håndtering af dette produkt.

PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

- Åndedrætsværn : Baseret på faren og muligheden for eksponering skal der vælges et åndedrætsværn, som opfylder den passende standard eller certificering. Åndedrætsværn skal anvendes i overensstemmelse med et åndedrætsbeskyttelsesprogram for at sikre korrekt pasform, træning og andre vigtige brugsforhold.
- Foranstaltninger til begrænsning af eksponering af miljøet : Emissioner fra udluftnings- eller arbejdsudstyr bør kontrolleres for at sikre, at de opfylder de juridiske krav for miljøbeskyttelse. I visse tilfælde vil det være nødvendigt med luftrensere, filtre eller andre tekniske modifikationer til udstyret for at reducere emissionerne til acceptable niveauer.

PUNKT 9: Fysiske og kemiske egenskaber

Forholdene ved måling af alle egenskaber er ved standardtemperatur og -tryk, medmindre andet er angivet.

9.1 Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber

- Udseende
- Fysisk tilstandsform : Væske.

Farve : Ravfarvet. [Lys]

Lugt : Ikke tilgængelig.

Lugtterskel : Ikke tilgængelig.

Smeltepunkt/frysepunkt : Ikke tilgængelig.

Begyndelseskogepunkt og kogepunktsinterval : Ikke tilgængelig.

Antændelighed (fast stof, luftart) : Ikke tilgængelig.

Øvre og nedre eksplosionsgrænse : Ikke tilgængelig.

Flammepunkt : Lukket beholder: 43°C (109.4°F) [Pensky-Martens]

Selvantændelsestemperatur :

Navn på indholdsstof	°C	°F	Metode
 (propyloxy)ethanol	256	492.8	
cyclohexanon	420	788	

Dekomponeringstemperatur : Ikke tilgængelig.

pH : Ikke tilgængelig.

Viskositet : Kinematisk (40°C): 6.07 mm²/s

Opløselighed :

Medium	Resultat
koldt vand	Ikke opløselig
varmt vand	Ikke opløselig

Opløselighed i vand : Ikke tilgængelig.

Fordelingskoefficient: n-oktanol/vand : Ikke relevant.

Damptryk :

Navn på indholdsstof	Damptryk på 20 °C			Damptryk på 50 °C		
	mm Hg	kPa	Metode	mm Hg	kPa	Metode
2-(propyloxy)ethanol	4.82	0.64	EU A.4			
cyclohexanon	3.75	0.5				
destillater (råolie), hydrogenbehandlede tunge paraffin-	<0.08	<0.011	ASTM D 5191			

Fordampningshastighed : Ikke tilgængelig.

Relativ massefylde : 0.8773

Dampmassefylde : Ikke tilgængelig.
- Udgivelsesdato/Revisionsdato : 3/29/2023 Dato for forrige udgave : 1/11/2023 Version : 6.01 9/19

PUNKT 9: Fysiske og kemiske egenskaber

- Eksplorative egenskaber : Ikke tilgængelig.
- Oxiderende egenskaber : Ikke tilgængelig.
- Partikelegenskaber
- Mellemstor partikelstørrelse : Ikke relevant.

PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet

- 10.1 Reaktivitet : Ingen specifikke testdata relateret til reaktivitet er tilgængelige for dette produkt eller dets indholdsstoffer.
- 10.2 Kemisk stabilitet : Produktet er stabilt.
- 10.3 Risiko for farlige reaktioner : Under normale opbevarings- og anvendelsesforhold opstår der ingen farlige reaktioner.
- 10.4 Forhold, der skal undgås : Undgå alle former for antændingskilder (gnist eller flamme). Beholdere må ikke udsættes for tryk, skæring, svejsning, slaglodning, lodning, boring, slibning eller udsættes for varme eller antændelseskilder.
- 10.5 Materialer, der skal undgås : Reaktiv eller inkompatibel med følgende materialer:
Oxiderende materialer
- 10.6 Farlige nedbrydningsprodukter : Ved normale opbevarings- og brugsforhold bør der ikke dannes farlige nedbrydningsprodukter.

PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger

11.1 Oplysninger om fareklasser som defineret i forordning (EF) nr. 1272/2008

Akut toksicitet

Produkt/ingrediens navn	Resultat	Arter	Dosis	Eksposering
destillater (råolie), hydrogenbehandlede tunge paraffin-	LC50 Indånding Støv og spraytåger	Rotte	>5 mg/l	4 timer
cyclohexanon	LD50 Gennem huden	Kanin	5000 mg/kg	-
	LD50 Oral	Rotte	15000 mg/kg	-
2-(propyloxy)ethanol	LC50 Indånding Gas.	Rotte	8000 ppm	4 timer
	LD50 Oral	Rotte	1800 mg/kg	-
4-methyl-2-pentanol	LD50 Gennem huden	Marsvin	1 g/kg	-
	LD50 Oral	Rotte	3089 mg/kg	-
	LD50 Oral	Rotte	2590 mg/kg	-

Konklusion/Sammendrag : Ikke tilgængelig.

Estimer for akut toksicitet

Måde for optagelse	ATE værdi
Oral Indånding (gasser)	9000 mg/kg 34000 ppm

Irritation/ætsning

PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger

Produkt/ingrediens navn	Resultat	Arter	Score	Eksponering	Observation
cyclohexanon 2-(propyloxy)ethanol	Øjne - Irriterer kraftigt	Kanin	-	20 mg	-
	Øjne - Irriterer kraftigt	Kanin	-	24 timer 250 ug	-
	Hud - Mildt irriterende	Menneske	-	48 timer 50 %	-
	Hud - Mildt irriterende	Kanin	-	500 mg	-
	Øjne - Irriterer kraftigt	Kanin	-	100 mg	-
	Øjne - Irriterer kraftigt	Kanin	-	24 timer 750 ug	-
	Hud - Mildt irriterende	Marsvin	-	500 mg	-
	Hud - Mildt irriterende	Kanin	-	24 timer 500 mg	-

Konklusion/Sammendrag : Ikke tilgængelig.

Overfølsomhed

Konklusion/Sammendrag : Ikke tilgængelig.

Mutagenicitet

Konklusion/Sammendrag : Ikke tilgængelig.

Kræftfremkaldende egenskaber

Konklusion/Sammendrag : Ikke tilgængelig.

Reproduktionstoksicitet

Konklusion/Sammendrag : Ikke tilgængelig.

Teratogenicitet

Konklusion/Sammendrag : Ikke tilgængelig.

Enkel STOT-eksponering

Produkt/ingrediens navn	Kategori	Eksponeringsmetode	Målorganer
4-methyl-2-pentanol	Kategori 3	-	Luftvejsirritation

Gentagne STOT-eksponeringer

Ikke tilgængelig.

Aspirationsfare

Produkt/ingrediens navn	Resultat
BG EPR® Engine Performance Restoration®	ASPIRATIONSFARE - Kategori 1

Oplysninger om sandsynlige eksponeringsveje : Ikke tilgængelig.

Potentielle akutte helbredspåvirkninger

- Øjenkontakt : Forårsager alvorlig øjenirritation.
- Indånding : Ingen kendte betydelige virkninger eller kritiske risici.
- Hudkontakt : Ingen kendte betydelige virkninger eller kritiske risici.
- Indtagelse : Kan være livsfarligt, hvis det indtages og kommer i luftvejene.

Symptomer forbundet med fysiske, kemiske og toksikologiske egenskaber

- Øjenkontakt : Alvorlige symptomer kan omfatte følgende:
smerte eller irritation
løber i vand
rødmen
- Indånding : Ingen specifikke data.
- Hudkontakt : Ingen specifikke data.
- Indtagelse : Alvorlige symptomer kan omfatte følgende:
kvalme eller opkastning

PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger

Forsinkede og øjeblikkelige virkninger samt kroniske virkninger ved kortvarig og længerevarende eksponering

Eksponering i kort tid

Potentielle øjeblikkelige effekter : Ikke tilgængelig.

Potentielle forsinkede effekter : Ikke tilgængelig.

Eksponering i lang tid

Potentielle øjeblikkelige effekter : Ikke tilgængelig.

Potentielle forsinkede effekter : Ikke tilgængelig.

Potentielle kroniske sundhedseffekter

Ikke tilgængelig.

Konklusion/Sammendrag : Ikke tilgængelig.

Generelt : Ingen kendte betydelige virkninger eller kritiske risici.

Kræftfremkaldende egenskaber : Ingen kendte betydelige virkninger eller kritiske risici.

Mutagenicitet : Ingen kendte betydelige virkninger eller kritiske risici.

Teratogenicitet : Ingen kendte betydelige virkninger eller kritiske risici.

Udviklingseffekter : Ingen kendte betydelige virkninger eller kritiske risici.

Fertilitets effekter : Ingen kendte betydelige virkninger eller kritiske risici.

Andre oplysninger : Ikke tilgængelig.

11.2 Oplysninger om andre farer

Ikke tilgængelig.

PUNKT 12: Miljøoplysninger

12.1 Toksicitet

Produkt/ingrediens navn	Resultat	Arter	Eksponering
☑ cyclohexanon	Akut EC50 32.9 mg/l	Alger - Chlamydomonas reinhardtii - Exponentielt vokse stadie	72 timer
	Akut LC50 527000 µg/l Ferskvand	Fisk - Pimephales promelas	96 timer
	Kronisk EC10 3.56 mg/l	Alger - Chlamydomonas reinhardtii - Exponentielt vokse stadie	72 timer

Konklusion/Sammendrag : Ikke tilgængelig.

12.2 Persistens og nedbrydelighed

Konklusion/Sammendrag : Ikke tilgængelig.

12.3 Bioakkumuleringspotentiale

Produkt/ingrediens navn	LogP _{ow}	BCF	mulighed
☑ cyclohexanon	0.86	-	lav
2-(propyloxy)ethanol	0.673	-	lav
4-methyl-2-pentanol	1.43	-	lav

12.4 Mobilitet i jord

PUNKT 12: Miljøoplysninger

Fordeleskoefficient for jord/vand (K_{oc}) : Ikke tilgængelig.

Mobilitet : Ikke tilgængelig.

12.5 Resultater af PBT- og vPvB-vurdering

Denne blanding indeholder ikke nogen stoffer, der vurderes til at være et PBT eller et vPvB.

12.6 Hormonforstyrrende egenskaber

Ikke tilgængelig.

12.7 Andre negative virkninger

Ingen kendte betydelige virkninger eller kritiske risici.

PUNKT 13: Bortskaffelse

Oplysningerne i dette punkt indeholder generelle råd og vejledning. Listen over identificerede anvendelser i punkt 1 bør konsulteres for at få enhver oplysning relateret til specifik brug ved eksponeringsscenarier.

13.1 Metoder til affaldsbehandling

Produkt

- Metoder for bortskaffelse** : Produktion af affald bør undgås eller minimeres hvor som helst, det er muligt. Bortskaffelse af dette produkt, opløsninger og eventuelle biprodukter bør til enhver tid overholde kravene i lovgivningen om miljøbeskyttelse og bortskaffelse af affald og alle regionale og lokale myndigheders eventuelle krav. Overskudsprodukter og produkter der ikke kan genbruges bortskaffes via en godkendt affaldsordning. Ubehandlet affald må ikke smides i kloakken med mindre det er fuldstændig i overensstemmelse med alle kompetente myndighedskrav.
- Farligt Affald** : Klassificeringen af produktet opfylder muligvis kriterierne for farligt affald.
- Emballage**
- Metoder for bortskaffelse** : Produktion af affald bør undgås eller minimeres hvor som helst, det er muligt. Affaldsemballage bør genbruges. Forbrænding eller deponering på losseplads bør kun overvejes, hvis genvinding ikke er muligt.
- Særlige forholdsregler** : Materialet og dets beholder skal bortskaffes på en sikker måde. Der skal udvises omhu ved håndtering af tomme beholdere, som ikke er blevet rengjorte eller skyllede af. Tomme beholdere eller den indvendige beklædning kan indeholde rester fra produktet. Damp fra produktets reststoffer kan danne en yderst brandfarlig eller eksplosiv atmosfære inde i beholderen. Brugte beholdere må ikke skæres i, svejses eller pulveriseres, med mindre de er omhyggeligt rengjorte indvendigt. Undgå spredning af spildt materiale og afstrømning og kontakt med jord, vandveje, afløb og kloakker.

PUNKT 14: Transportoplysninger

	ADR/RID	ADN	IMDG	IATA
14.1 FN-nummer eller ID-nummer	UN1993	UN1993	UN1993	UN1993
14.2 UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name)	BRANDFARLIG VÆSKE, N.O.S. (destillater (råolie), hydrogenbehandlede tunge paraffin-, cyclohexanon)	FLAMMABLE LIQUID, N.O.S. (destillater (råolie), hydrogenbehandlede tunge paraffin-, cyclohexanon)	FLAMMABLE LIQUID, N.O.S. (destillater (råolie), hydrogenbehandlede tunge paraffin-, cyclohexanon)	Flammable liquid, n.o.s. (destillater (råolie), hydrogenbehandlede tunge paraffin-, cyclohexanon)
14.3 Transportfareklasse (r)	3 	3 	3 	3 

PUNKT 14: Transportoplysninger

14.4 Emballagegruppe	III	III	III	III
14.5 Miljøfarer	Nej.	Nej.	Nej.	Nej.

Yderligere oplysninger

ADR/RID	: Fareidentifikationsnummer 30 Begrænset mængde 5 L specielle forholdsregler 274, 601 Tunnelkode (D/E)
ADN	: specielle forholdsregler 274, 601
IMDG	: Nødplaner F-E, _S-E_ specielle forholdsregler 223, 274, 955
IATA	: Mængdebegrænsning Passager- og transportfly: 60 L. Pakkeinstruktioner: 355. Kun transportfly: 220 L. Pakkeinstruktioner: 366. Begrænsede mængder - passagerfly: 10 L. Pakkeinstruktioner: Y344. specielle forholdsregler A3

14.6 Særlige forsigtighedsregler for brugeren : **Transport indenfor fabriksområdet:** Transporter altid i lukkede, opretstående og sikrede beholdere. Personer, der transporterer produktet skal have kendskab til forholdsregler ved spild og uheld.

14.7 Bulktransport til søs i henhold til IMO-instrumenter : Ikke tilgængelig.

PUNKT 15: Oplysninger om regulering

15.1 Særlige bestemmelser/særlig lovgivning for stoffet eller blandingen med hensyn til sikkerhed, sundhed og miljø

EU regulativ (EF) Nr. 1907/2006 (REACH)

Bilag XIV - Fortegnelse over stoffer, der kræver godkendelse

Bilag XIV

Ingen af bestanddelene er angivet.

Særligt problematiske stoffer

Ingen af bestanddelene er angivet.

Bilag XVII - : Ikke relevant.

**Begrænsninger
vedrørende fremstilling,
markedsføring og
anvendelse af visse
farlige stoffer, kemiske
produkter og artikler**

Andre EU regler

**Industrielle emissioner
(integreret forebyggelse
og bekæmpelse af
forurening) - luft** : Ikke på listen

**Industrielle emissioner
(integreret forebyggelse
og bekæmpelse af
forurening) - vand** : Ikke på listen

Ozonlagsnedbrydende stoffer (1005/2009/EU)

Ikke på listen.

Tidligere samtykke (PIC) (649/2012/EU)

PUNKT 15: Oplysninger om regulering

Ikke på listen.

[persistente organiske miljøgifte](#)

Ikke på listen.

[Seveso Direktiv](#)

Dette produkt er kontrolleret under Seveso-direktivet.

[Farekriterier](#)

Kategori
P5c

[Nationale regler](#)

- Dansk brandklasse** : II-1
- Mal-kode (1993)** : 4-3
- Beskyttelse baseret på MAL-kode** : Ifølge bekendtgørelsen om arbejde med kodenummererede produkter gælder følgende bestemmelser for brug af personlige værnemidler:

Generelt: Ved alt arbejde som kan indebære tilsmudsning skal handsker anvendes. Forklæde/overtræksdragt/beskyttelsesdragt skal anvendes hvor der sker tilsmudsning i en sådan grad, at almindeligt arbejdstøj ikke beskytter effektivt mod hudkontakt med produktet. Hvis helmaske ikke anbefales skal ansigtsskærm anvendes ved stænkende arbejde. Eventuelt anvist øjenbeskyttelse bortfalder i såfald.

Ved al sprøjtearbejde, hvor der er returspray (tilbageslag), skal der anvendes åndedrætsværn og ærmebeskyttere/forklæde/overtræksdragt/beskyttelsesdragt som anbefalet eller instrueret.

Mal-kode (1993): 4-3

Anvendelse: Ved sprøjtning i nye* bokse hvis operatøren er udenfor sprøjtezone. Ved anvendelse af spartel, pensel, rulle o.lign. for for- og efterbehandling udenfor lukket anlæg, sprøjteboks eller sprøjtekabine.

- Der skal anvendes luftforsynet halvmaske og øjenbeskyttelse.

Ved anvendelse af spartel, pensel, rulle o.lign. for for- og efterbehandling i kabine eller bokse af typen eksisterende* anlæg hvis operatøren er i sprøjtezone.

- Luftforsynet halvmaske, overtræksdragt og øjenbeskyttelse skal anvendes.

Ved driftsstop, rensning og reparation af lukket anlæg, sprøjteboks eller kabine hvis der er risiko for kontakt med våd maling eller organiske opløsningsmidler.

- Der skal anvendes luftforsynet helmaske og overtræksdragt.

Ved sprøjtning i eksisterende* sprøjtebokse hvis operatøren er udenfor sprøjtezone.

- Der skal anvendes Luftforsynet helmaske, ærmebeskyttere og forklæde.

Ved sprøjtning uden aerosoldannelse i eksisterende* anlæg af typen kombikabiner, sprøjtekabiner og sprøjtebokse hvor operatøren er indenfor i sprøjtezone.

- Der skal anvendes Luftforsynet helmaske.

Ved al sprøjtning med aerosoldannelse i kabine eller sprøjteboks, hvor operatøren er i sprøjtezone og ved sprøjtning udenfor lukkede anlæg, kabine eller boks.

- Der skal anvendes luftforsynet helmaske, overtræksdragt og hætte.

PUNKT 15: Oplysninger om regulering

Tørring: Elementer til tørring/tørreovne, som midlertidigt er placeret f. eks. i en reolvogn, skal være forsynet med mekanisk udsugning, så dampe fra de våde emner ikke passerer arbejderes indåndingszone.

Polering: Ved polering af behandlede overflader skal støvfiltermaske anvendes. Ved maskinslibning skal der anvendes beskyttelsesbriller. Arbejdshandsker skal altid anvendes.

Forsigtig Reglerne indeholder andre bestemmelser udover de ovennævnte.

*Se regulativer.

Anvendelsesbegrænsninger : Må ikke anvendes erhvervsmæssigt af unge under 18 år, jævnfør Arbejdsministeriets bekendtgørelse om unges farlige arbejde.

Internationale regelsæt

Liste over Kemiske våbenbestemmelser, del I, II og III Kemikalier

Ikke på listen.

Montreal protokollen

Ikke på listen.

Stockholmkonventionen om persistente organiske miljøgifte (POP)

Ikke på listen.

Rotterdam-konventionen om forudgående informeret samtykke (PIC)

Ikke på listen.

UN ECE Aarhus Protokol for POP'er og tungmetaller

Ikke på listen.

Lagerliste

Australien	: Alle bestanddele er enten angivne eller undtagede.
Canada	: Alle bestanddele er enten angivne eller undtagede.
Kina	: Alle bestanddele er enten angivne eller undtagede.
Den Eurasiske Økonomiske Union	: Inventar fra den Russiske Føderation: Alle bestanddele er enten angivne eller undtagede.
Japan	: Japan's Register (CSCL): Alle bestanddele er enten angivne eller undtagede. Japansk fortegnelse (ISHL): Ikke bestemt.
New Zealand	: Alle bestanddele er enten angivne eller undtagede.
Filippinerne	: Alle bestanddele er enten angivne eller undtagede.
Republikken Korea	: Alle bestanddele er enten angivne eller undtagede.
Taiwan	: Alle bestanddele er enten angivne eller undtagede.
Thailand	: Alle bestanddele er enten angivne eller undtagede.
Tyrkiet	: Alle bestanddele er enten angivne eller undtagede.
USA	: Alle komponenter er aktive eller undtaget.
Vietnam	: Alle bestanddele er enten angivne eller undtagede.

15.2 : Ikke relevant.
Kemikaliesikkerhedsvurdering

PUNKT 16: Andre oplysninger

Angiver oplysninger, der er ændret fra den tidligere udgave.

- Forkortelser og initialord : ATE = Vurdering af Akut Toksicitet
CLP = Lovgivning om Klassificering, Mærkning og Emballering af stoffer og blandinger [Europa-Parlamentets og Rådets Forordning (EF) Nr. 1272/2008]
DMEL-værdi = Derived-Minimal-Effect-Level
DNEL-værdi = Derived-No-Effect-Level
EUH sætning = CLP-specificeret faresætning
PBT = Persistent, Bioakkumulerende og Toksisk
PNEC-værdi = Predicted-No-Effect-Concentration
RRN = REACH Registreringsnummer
vPvB = Meget Persistent og Meget Bioakkumulerende

Procedure brugt til at opnå klassificeringen i henhold til Forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP/GHS]

Klassificering	Begrundelse
Flam. Liq. 3, H226 Eye Irrit. 2, H319 Asp. Tox. 1, H304	På basis af testdata Kalkulationsmetode På basis af testdata

Komplet tekst af forkortede H-sætninger

H226 H302 H304 H312 H319 H332 H335	Brandfarlig væske og damp. Farlig ved indtagelse. Kan være livsfarligt, hvis det indtages og kommer i luftvejene. Farlig ved hudkontakt. Forårsager alvorlig øjenirritation. Farlig ved indånding. Kan forårsage irritation af luftvejene.
--	--

Fulde tekst af klassificeringer [CLP/GHS]

Acute Tox. 4 Asp. Tox. 1 Eye Irrit. 2 Flam. Liq. 3 STOT SE 3	AKUT TOKSICITET - Kategori 4 ASPIRATIONSFARE - Kategori 1 ALVORLIGE ØJENSKADER/ØJENIRRITATION - Kategori 2 BRANDFARLIGE VÆSKER - Kategori 3 SPECIFIK MÅLORGANTOKSICITET - ENKELT EKSPONERING - Kategori 3
--	---

- Udskrivningsdato : 3/29/2023
Udgivelsesdato/Revisionsdato : 3/29/2023
Dato for forrige udgave : 1/11/2023
Version : 6.01
Sammensætning : 3.0
Versionsnummer

Bemærkning til læseren

Så vidt vi ved, er informationen i dette dokument rigtigt. Imidlertid kan hverken ovennævnte leverandør eller nogen af dennes underleverandører påtage sig nogen form for ansvar for nøjagtigheden eller fuldstændigheden af de her indeholdte oplysninger.
Brugeren er alene ansvarlig for endeligt at afgøre, om et givent materiale er velegnet til formålet. Alle materialer kan udgøre ukendte farer og bør anvendes med forsigtighed. Selv om visse risici er beskrevet heri, kan vi ikke garantere, at disse er de eneste risici, der findes.

Identifikation af stof eller blanding

Produktdefinition : Blanding
Kode : 109
Produktnavn : BG EPR® Engine Performance Restoration®

Punkt 1 - Titel

Kort titel på eksponeringsscenarie : Servicesmøring af motorer
Liste over brugsbeskrivelser : **Navn på identificeret anvendelse:** Servicesmøring af motorer
Process kategori: PROC18
Stof leveret til denne brug i form af: Som sådan
Slutanvendelsessektor: SU22
Efterfølgende brugslevetid relevant for denne anvendelse: Nej.
Kategori for Frigivelse til Miljøet (ERC): ERC07
Markedssektor efter type af kemisk produkt: PC24
Artikelkategori relateret til efterfølgende brugslevetid: AC01
Medvirkende miljømæssige scenarier :
Sundhed Medvirkende scenarier :

Punkt 2 - Eksponeringskontrol

Bidragende scenarie, som regulerer eksponeringen af miljøet for 1:

Bidragende scenarie, som regulerer eksponeringen af arbejdstagere for 2:

Betingelser og foranstaltninger vedrørende personlige værnemidler, hygiejne og sundhedsvurdering

Punkt 3 - Eksponeringsberegning og henvisning til kilden dertil

Hjemmeside: : Ikke relevant.

Eksponeringsberegning og henvisning til kilden dertil - Miljø: 1:

Vurdering af eksponering (miljø): : Ikke tilgængelig.

Eksponeringsberegning og henvisning til kilden dertil : Ikke tilgængelig.

Eksponeringsberegning og henvisning til kilden dertil - Arbejdere: 2:

Eksponeringsvurdering (menneske): : Ikke tilgængelig.

Eksponeringsberegning og henvisning til kilden dertil : Ikke tilgængelig.

Punkt 4 - Vejledning til downstream-brugeren, som dermed kan evaluere, om han arbejder inden for de grænser, der er fastsat i eksponeringsscenariet

Miljø : Ikke tilgængelig.

Sundhed : Ikke tilgængelig.

Yderligere råd om god praksis ud over kemikaliesikkerhedsvurderingen i henhold til REACH

Miljø	: Ikke tilgængelig.
-------	---------------------

Sundhed	: Ikke tilgængelig.
---------	---------------------