

SÄKERHETSDATABLAD

Utgiven: 2025-03-31

Version: 1.0

Omarbetad:

Avsnitt 1. Namnet på ämnet/blandningen och bolaget/företaget

1.1 Produktbeteckning

Handelsnamn: Omicron 806 DPF Rengöring**UFI:** F5QG-129V-500G-NDVY

1.2. Relevanta identifierade användningar av ämnet eller blandningen och användningar som det avråds från

Användningsområde: Rengöring av dieselpartikelfilter

1.3. Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

Adress: Smörjteknik Norden AB
Utjordsvägen 14
802 91 Gävle
Telefon: 077-12 34 567
E-post: info@smorjteknik.se

1.4. Telefonnummer för nödsituationer

112 – begär Giftinformation

Avsnitt 2. Farliga egenskaper

2.1. Klassificering av ämnet eller blandningen

Klassificering: Asp. Tox. 1; H304

HÄLSA

Upprepad hudkontakt kan orsaka irritation och uttorkning. Risk för kemisk lunginflammation vid aspiration.

MILJÖ

Produkten innehåller miljöfarliga ämnen i låg halt.

BRAND

Produkten är inte brandfarlig.

2.2. Märkningsuppgifter

Faropiktogram:**Signalord:** Fara**Faroangivelser:** H304

Kan vara dödligt vid förtäring om det kommer ned i luftvägarna.

Skyddsangivelser: P102, P301+P310, P331, P405, P501

Förvaras oåtkomligt för barn.

VID FÖRTÄRING: Kontakta genast GIFTINFORMATIONSCENTRAL eller läkare.

Framkalla INTE kräkning.

Förvaras inlåst.

Innehållet/behållaren lämnas i enlighet med lokala föreskrifter.

SÄKERHETSDATABLAD

Utgiven: 2025-03-31

Version: 1.0

Omarbetad:

Innehåller: Destillat (petroleum), vätebehandlade lätta**Barnsäker förslutning:** Tillämplig**Taktil märkning:** Tillämplig

2.3. Andra faror

Använd olja kan innehålla skadliga föroreningar. Långvarig eller upprepad kontakt med använda oljor kan ge allvarliga hudsjukdomar, se avsnitt 11.

Blandningen innehåller inga ämnen som uppfyller kriterierna för PBT (persistent, bioackumulerande och toxiskt) eller vPvB (mycket persistent och mycket bioackumulerande) i enlighet med bilaga XIII (Reach). Blandningen innehåller inga ämnen med hormonstörande egenskaper i en halt överstigande 0.1 vikts-%.

Avsnitt 3. Sammansättning/information om beståndsdelar

3.2. Blandningar

Klassificering av ämnen enligt CLP, 1272/2008/EG

Farliga ämnen	Halt, %	CAS-nr	EG-nr	REACH-registrerings-nummer	Faroklass/kategori	Faroangivelser
Destillat (petroleum), vätebehandlade lätta	≥ 50	64742-47-8	265-149-8	01-2119484819-18-xxxx	Asp. Tox. 1	H304
Kolväten, C11-C12, isoalkaner	5–10	-	918-167-1	01-2119472146-39-xxxx	Flam. Liq. 3 Asp. Tox. 1	H226 H304
Järnförening, metallorganisk	1–3	-	-	-	STOT RE 2 Aquatic Chronic 4	H373 H413

Faroangivelser i klartext: H226 = Brandfarlig vätska och ånga, H304 = Kan vara dödligt vid förtäring om det kommer ner i luftvägarna, H373 = Kan orsaka organskador genom lång eller upprepad exponering, H413 = Kan ge skadliga långtidseffekter på vattenlevande organismer.

Avsnitt 4. Åtgärder vid första hjälpen

4.1. Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

Inandning

Om oljedimma inandats - Frisk luft och vila. Kontakta läkare.

Hudkontakt

Torka av med papper eller trasa. Tvätta med tvål och vatten. Kontakta läkare om besvär uppkommer.

Stänk i ögonen

Skölj med vatten.

Förtäring

Ge om möjligt grädde eller i annat fall ett par glas mjölk eller vatten om den skadade är vid fullt medvetande. Framkalla **ej** kräkning. Till sjukhus om kraftig hosta eller kräkning inträffat eller om mer än en obetydlig mängd svalts.

4.2. De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

Inandning

Inandning av oljedimma i höga halter kan ge irritation med sveda i näsa och svalg.

SÄKERHETSDATABLAD

Utgiven: 2025-03-31

Version: 1.0

Omarbetad:

Hudkontakt

Upprepad eller långvarig hudkontakt kan orsaka mild irritation, uttorkning och medföra risk för utveckling av icke-allergiskt eksem.

Stänk i ögonen

Stänk i ögonen kan orsaka mild ögonirritation.

Förtäring

Kan ge kräkningar och i övrigt liknande symptom som vid inandning. Kemisk lunginflammation kan tillstå inom ett dygn om produkten dragits ned i luftvägarna.

4.3 Angivande av omedelbar medicinsk behandling och särskild behandling som eventuellt krävs

Som regel bör man, om tvivel föreligger eller besvären kvarstår, alltid kontakta en läkare. Ge aldrig en medvetslös person något att äta eller dricka.

Avsnitt 5. Brandbekämpningsåtgärder

5.1. Släckmedel

Produkten är inte brandfarlig. Brand kan släckas med pulver, koldioxid eller skum.

5.2. Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Hälsoskadlig rök bestående av bl.a. koloxider kan bildas vid brand.

5.3. Råd till brandbekämpningspersonal

Använd rökdykningsutrustning (kemskyddsdräkt, tryckluftsapparat) vid släckning av brand som skydd mot rök/gaser.

Avsnitt 6. Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

6.1. Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

Använd kemikalieresistenta handskar. Se även "personlig skyddsutrustning" avsnitt 8.

6.2. Miljöskyddsåtgärder

Förhindra utsläpp i avlopp av större mängd. Vid större spill kontakta räddningstjänsten. Vid större spill i vatten underrätta vattenverk alternativt reningsverk. Vid spill som medför risk för miljöskada kontakta ansvarig inom kommunen.

6.3. Metoder och material för inneslutning och sanering

Mindre mängd spolas bort med mycket vatten – större mängd vallas in med sand, jord eller liknande och samlas upp. Uppsamlat material hanteras enligt avsnitt 13.

6.4 Hänvisning till andra avsnitt

Se avsnitt 1 för telefonnummer vid nödsituationer.

Se avsnitt 8 för information om lämplig personlig skyddsutrustning.

Se avsnitt 13 för ytterligare information gällande avfallshantering.

Avsnitt 7. Hantering och lagring

7.1. Skyddsåtgärder för säker hantering

SÄKERHETSDATABLAD

Utgiven: 2025-03-31

Version: 1.0

Omarbetad:

Undvik kontakt med huden. Undvik inandning av dimma. Behållare hålls så långt möjligt slutna. Se till att luftväxlingen är god i lagret och på arbetsplatsen. Tvätta händerna efter användning, och tag av förorenade kläder och skyddsutrustning innan måltider.

7.2. Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Förvaras svalt och torrt och på avstånd från antändningskällor. Skyddas från direkt solljus.

7.3. Specifik slutanvändning

Produkten används som rengöringsmedel för partikelfilter. Långvarig hudkontakt med produkten, speciellt efter det att den har använts under en tid, bör undvikas p.g.a. risken för skador på huden (se avsnitt 11). Om dimbildning inte kan undvikas ska personlig skyddsutrustning användas, se avsnitt 8.

Avsnitt 8. Begränsning av exponeringen/personligt skydd

8.1. Kontrollparametrar

Referens: AFS 2023:14 (Hygieniska gränsvärden)

Kemiskt namn	Nivågränsvärde (NGV)	Kortidsgränsvärde (KGV)	Anmärkning
Oljedimma, inkl. oljerök	1 mg/m ³	3 mg/m ³	Anm. V (Vägledande kortidsgränsvärde)

8.2. Begränsning av exponeringen

8.2.1. Lämpliga tekniska kontrollåtgärder

Undvik inandning av dimma och direktkontakt med produkten. Möjlighet till ögonspolning bör finnas på arbetsplatsen.

8.2.2. Individuella skyddsåtgärder, t.ex. personlig skyddsutrustning

a) Ögonskydd/ansiktsskydd

Ögonskydd (skyddsglasögon) med sidoskydd vid risk för direktkontakt eller stänk. Se SS-EN 166.

b) Hudskydd

Skyddshandskar (i t.ex. neopren- eller nitrilgummi) måste användas vid risk för omfattande direktkontakt. Skyddskläder efter behov. Se SS-EN 374.

c) Andningsskydd

Behövs normalt inte. Andningsmask (med filter A2/P2) vid risk för dimbildande hantering. Se SS-EN 136.

9. Fysikaliska och kemiska egenskaper

9.1. Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Fysikaliskt tillstånd	Vätska
Färg	Färglös
Lukt	Karaktéristisk
Smältpunkt/frys punkt	Ej angiven
Kokpunkt eller initial kokpunkt och kokpunktsintervall	166–235°C
Brandfarlighet	Ej brandfarlig
Nedre och övre explosionsgräns	0,6–7 vol-%
Flampunkt	64°C (ASTM D 93)
Självantändningstemperatur	>200°C

SÄKERHETSDATABLAD

Utgiven: 2025-03-31

Version: 1.0

Omarbetad:

Sönderdelningstemperatur	Ej angiven
pH-värde	Ej tillämplig
Kinematisk viskositet	2–6 cSt (40°C) (ASTM D 445)
Löslighet - vatten	Olöslig i vatten
Fördelningskoefficient: n-oktanol/vatten	> 3
Ångtryck	< 3 hPa vid 20°C
Densitet och/eller relativ densitet	805–815 kg/m ³ (ASTM D 4052)
Relativ ångdensitet	> 1
Partikelegenskaper	Gäller endast för fasta ämnen

9.2. Annan information

Saknas.

Avsnitt 10. Stabilitet och reaktivitet

10.1. Reaktivitet

Inte reaktiv vid avsedd användning.

10.2. Kemisk stabilitet

Stabil vid avsedd användning.

10.3. Risken för farliga reaktioner

Inga farliga reaktioner förväntade.

10.4. Förhållanden som ska undvikas

Undvik antändningskällor.

10.5. Oförenliga material

Kan reagera häftigt med starka syror eller starka oxidationsmedel (klorater, nitrater, peroxider etc).

10.6. Farliga sönderdelningsprodukter

Vid förbränning bildas irriterande rök och giftig gas av bl.a. koloxider.

Avsnitt 11. Toxikologisk information

11.1. Information om faroklasser enligt förordning (EG) nr 1272/2008

Destillat (petroleum), vätebehandlade lätta

Relevant faroklass	Effektiv dos/koncentration	Art	Metod	Anmärkning
a) Akut toxicitet				
Oral	LD50: >5000 mg/kg kroppsvikt	Råtta	OECD 420	Inte klassificerad
Dermal	LD50: >2000 mg/kg kroppsvikt	Kanin	OECD 402	Inte klassificerad
Inhalation	LC50: >5,28 mg/L	Råtta	OECD 403	Inte klassificerad
b) Frätande/irriterande på huden	n/a			Inte klassificerad

SÄKERHETSDATABLAD

Utgiven: 2025-03-31

Version: 1.0

Omarbetad:

c) Allvarlig ögonskada/ ögonirritation	n/a			Inte klassificerad
d) Luftvägs- /hudsensibilisering	n/a			Inte klassificerad
e) Mutagenitet i könsceller	n/a			Negativ (inte mutagen)
f) Cancerogenitet	n/a			Negativ (inte cancerogen)
g) Reproduktionstoxicitet	n/a			Negativ (inte reproduktionstoxisk)
h) Specifik organtoxicitet – enstaka exponering	n/a			Inte klassificerad
i) Specifik organtoxicitet – upprepad exponering	n/a			Inte klassificerad
j) Fara vid aspiration	n/a			H304 (Kan vara dödligt vid förtäring om det kommer ner i luftvägarna) ¹

Anm. 1. Produkten klassificeras som H304 (Kan vara dödligt vid förtäring om det kommer ner i luftvägarna) eftersom den kinematiska viskositeten understiger 20,5 cSt vid 40°C.

Symptom och fördröjda och omedelbara effekter samt kroniska effekter av korttids- och långtidsexponering

Inandning

Inandning av oljedimma i höga halter kan ge irritation med sveda i näsa och svalg.

Hudkontakt

Upprepad eller långvarig hudkontakt kan orsaka mild irritation, uttorkning och medföra risk för utveckling av icke-allergiskt eksem.

Stänk i ögonen

Stänk i ögonen kan orsaka mild ögonirritation.

Förtäring

Kan ge kräkningar och i övrigt liknande symptom som vid inandning. Kemisk lunginflammation kan tillstå inom ett dygn om produkten dragits ned i luftvägarna.

Övrig information

ANVÄND PRODUKT

När produkten har använts bildas det skadliga föroreningar i oljan. Hudkontakt med använd olja kan leda till ökad risk för cancer, speciellt vid upprepad eller långvarig hudkontakt i kombination med bristande personlig hygien. Upprepad eller långvarig kontakt med alla slag av begagnad olja bör undvikas.

11.2. Information om andra faror

Hormonstörande egenskaper

Blandningen innehåller inga ämnen med hormonstörande egenskaper i en halt överstigande 0.1 vikts-%.

Avsnitt 12. Ekologisk information

12.1. Toxicitet

Kolväten, C11-C12, isoalkaner

Relevant faroklass	Effekt	Art	Exponeringstid	Resultat
Akut toxicitet, fisk	-			
Kronisk toxicitet, Daphnia	NOEC	<i>Daphnia magna</i>	21 dagar	0,011 mg/L

SÄKERHETSDATABLAD

Utgiven: 2025-03-31

Version: 1.0

Omarbetad:

12.2. Persistens och nedbrytbarhet

Produkten	
Aerob/anaerob nedbrytning	-
Persistens och nedbrytbarhet	De huvudsakliga komponenterna förväntas vara potentiellt nedbrytbara, men produkten innehåller komponenter som kan vara persistenta i miljön.

12.3. Bioackumuleringsförmåga

Produkten	
Log Pow	> 3
Bioackumuleringsförmåga	Potentiellt bioackumulerande i vattenmiljön.

12.4. Rörligheten i jord

Produkten	
Koc	-
Rörlighet i jord	Produkten är inte vattenlöslig (flyter på vatten) men kan adsorberas till jordpartiklar. Potential för rörlighet i jord.

12.5. Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

Blandningen innehåller inga ämnen som uppfyller kriterierna för PBT (persistent, bioackumulerande och toxiskt) eller vPvB (mycket persistent och mycket bioackumulerande) i enlighet med bilaga XIII (Reach).

12.6. Hormonstörande egenskaper

Blandningen innehåller inga ämnen med hormonstörande egenskaper i en halt överstigande 0.1 vikts-%.

12.7. Andra skadliga effekter

Låg giftighet för landlevande däggdjur.

Samlat omdöme: Produkten är inte klassificerad som miljöfarlig.

Avsnitt 13. Avfallshantering

13.1. Avfallsbehandlingsmetoder

Oanvänd och begagnad produkt

Avfallskod:

14 06 03 (förklaring: Avfall bestående av organiska lösningsmedel, köldmedier och drivmedel för skum eller aerosoler; Andra lösningsmedel och lösningsmedelsblandningar).

Utgör farligt avfall (SFS 2020:614, Avfallsförordning). Om spill eller avfall ej kan återvinnas i egen regi (obs! tillståndskrav) kontakta av kommunen eller länsstyrelsen godkänd entreprenör.

Observera att klassificering av avfall är användarens ansvar.

Tömningsanvisning för förpackning

Helt tömda förpackningar kan lämnas till förpackningsåtervinning.

- Ställ den tömda förpackningen upp och ned för avrinning.
- Samla upp restinnehållet för användning alt omhändertagande.
- Vänta tills flaskan är droptorr.
- Sortera flaskan med korken avtagen som METALLFÖRPACKNING

SÄKERHETSDATABLAD

Utgiven: 2025-03-31

Version: 1.0

Omarbetad:

- Korken sorteras som HÅRD PLASTFÖRPACKNING

Hantering av förpackning

Väl tömda förpackningar är inte farligt avfall.

Smörjteknik Norden AB är anslutna till NPA, det bolag som ansvarar för insamling etc. av använda förpackningar. För frågor om lokal insamling se hemsidan; <https://npa.se>.

Avsnitt 14. Transportinformation

Ej klassificerad som farligt gods enligt relevanta transportregelverk (ADR-S, RID-S, IATA, IMDG).

14.1. UN-nummer: Ej tillämpligt

14.2. Officiell transportbenämning: Ej tillämpligt

14.3. Faroklass för transport: Ej tillämpligt

14.4. Förpackningsgrupp: Ej tillämpligt

14.5. Miljöfaror: Ej tillämpligt

14.6. Särskilda skyddsåtgärder: Ej tillämpligt

14.7. Bulktransport till sjöss enligt IMO:s instrument: Ej tillämpligt

Avsnitt 15. Gällande föreskrifter

15.1. Föreskrifter/lagstiftning om ämnet eller blandningen när det gäller säkerhet, hälsa och miljö

Nationella bestämmelser:

AFS 2023:14, Hygieniska gränsvärden

SFS 2020:614, Avfallsförordning

15.2. Kemikaliesäkerhetsbedömning

Leverantören har inte gjort en kemikaliesäkerhetsbedömning av blandningen.

Avsnitt 16. Annan information

Hänvisning till viktig litteratur och datakällor

Safety Data Sheet för produkten, daterat 15.05.2023.

--- Slut på dokumentet ---