

AVSNITT 1: Namnet på ämnet / blandningen och bolaget / företaget**1.1. Produktidentifierare**

Produktformulär : Blandning
produktnamn : # 67 Fett
Produktkod : 2015A0207220, 407974, 644351-60

1.2. Relevanta identifierade användningar av ämnet eller blandningen och användningar som rekommenderas**1.2.1. Relevanta identifierade användningar**

Användning av ämnet / blandningen : Fett.

1.2.2. Användningar rekommenderas

Användningar rekommenderas : Inga användningar som råds mot identifieras.

1.3. Detaljer om leverantören av säkerhetsdatabladet**Företag**

Ingersoll Rand
800-A Beaty Street, PO Fält 1600
Davidson, NC 28036
T 1-800-483-4981 (Produktsupport)
E-post: irtechsupport@irco.com

Leverantör: ExxonMobil Petroleum & Chemical BVBA

POLDERDIJKWEG
B-2030 Antwerpen
belgien
Produkt Teknisk Information: (UK) 0800 028 2851 / (IE)
1800 882 024
SDS Internet Adress: www.msds.exxonmobil.com
E-post: sds.uk@exxonmobil.com
Leverantör / Registrant: (BE) +32 3 543 3111

1.4. Nödnummer

Nödnummer : 24 timmars nödtelefon: (UK) (+44) 870 8200418 / (IE) (+353) 19014670
(CHEMTREC) National Poison Control Center: (UK) 111 / (IE) 01 809 2166

AVSNITT 2: Farliga egenskaper**2.1. Klassificering av ämnet eller blandningen**

Klassificering Enligt förordning (EG) nr 1272/2008 [CLP]

Inte klassificerad

Biverkningar av fysikalisk-kemisk, människors hälsa och miljöeffekter

Ingen ytterligare information tillgänglig

2.2. Etikettelement

Märkning Enligt förordning (EG) nr 1272/2008 [CLP]

EUH-uttalanden : EUH208 - Innehåller 1-naftalenamin, N-fenyl- (90-30-2). Kan ge en allergisk reaktion.

2.3. Andra faror

Andra faror som inte bidrar till klassificeringen : Exponering kan förvärra befintliga ögon-, hud- eller andningsbetingelser.

AVSNITT 3: Sammansättning / information om beståndsdelar**3.1. Ämnen**

Inte tillämplig

3.2. Blandning

namn	Produktidentifierare	%	Klassificering Enligt förordning (EG) nr 1272/2008 [CLP]
1-naftalenamin, N-fenyl-	(CAS-nr.) 90-30-2 (EG-Nr.) 201-983-0	<1	Akut tox. 4 (Oralt), H302 Skin Sens. 1, H317 STOT RE 2, H373 Akvatisk akut 1, H400 Akvatisk kronisk 1, H410

67 Fett

Säkerhetsdatablad

Enligt förordning (EG) nr 1907/2006 (REACH) med dess ändringsförordning (EU) 2015/830

namn	Produktidentifierare	%	Klassificering Enligt förordning (EG) nr 1272/2008 [CLP]
Barium dinonylnaftalensulfonat	(CAS-nr.) 25619-56-1 (EG-Nr.) 247-132-7	<1	Akut tox. 4 (Oralt), H302 Akut tox. 4 (Inandning: damm, dimma), H332 Hudirritation. 2, H315

Produkten har inte klassificerats som farlig och behöver inte märkas enligt förordning (EU) nr 1272/2008 (CLP). Mineraloljorna och petroleumdestillaten som används i denna produkt är starkt raffinerade och har ett DMSO-extrakt <3 %, mätt enligt metod IP 346 och klassificeras inte som cancerframkallande enligt anmärkning L i bilaga VI till förordning (EG) nr 1272/2008.

Fulltext av H-uttalanden: se avsnitt 16.

AVSNITT 4: Första hjälpen

4.1. Beskrivning av första hjälpenåtgärder

- Första hjälpen allmänhet : Ge aldrig någonting genom munnen till en omedveten person. Om du känner dig sjuk, kontakta läkare (visa etiketten om möjligt).
- Första hjälpen vid inandning : När symptom uppstår: gå i friluft och ventilerat område. Skaffa läkarvård om andningssvårigheter kvarstår.
- Första hjälpen efter hudkontakt : Ta bort förorenade kläder. Drenka påverkade området med vatten i minst 15 minuter. Skaffa läkarvård om irritation utvecklas eller fortsätter.
- Första hjälpen vid ögonkontakt : Skölj försiktigt med vatten i minst 15 minuter. Ta bort kontaktlinser, om de finns och lätt att göra. Fortsätt sköljning. Skaffa läkarvård.
- Första hjälpen efter intag : Skölj munnen. Framkalla INTE kräkning. Skaffa läkarvård.

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

- Symptom / effekter : Förväntas inte ge en signifikant fara under förutsedda förhållanden vid normal användning.
- Symptom / effekter efter inandning : Långvarig exponering kan orsaka irritation.
- Symptom / effekter efter hudkontakt : Kan orsaka hudirritation och sensibilisering.
- Symptom / effekter efter ögonkontakt : Kan orsaka lätt irritation i ögonen.
- Symptom / effekter efter intag : Förtäring kan orsaka negativa effekter.
- Kroniska symptom : Ingen förväntad vid normala användningsförhållanden.

4.3. Angivande av omedelbar medicinsk behandling och särskild behandling som behövs

Vid exponering eller oro, kontakta läkare och uppmärksamhet. Om det behövs medicinsk rådgivning, ha en produktbehållare eller etikett till hands.

AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

5.1. Släckmedel

- Lämpliga släckmedel : Alkoholbeständigt skum, vattenspray, torrkemikalie, koldioxid.
- Olämpliga släckmedel : Använd inte en tung vattenflöde. Användning av tung ström av vatten kan sprida eld.

5.2. Särskilda faror som uppstår vid ämnet eller blandningen

- Brandrisk : Inte ansedd brandfarligt men kan brinna vid höga temperaturer.
- Explosionsrisk : Produkten är inte explosiv.
- Reaktivitet : Farliga reaktioner kommer inte att inträffa under normala förhållanden.
- Farliga sönderdelningsprodukter vid brand : Koloxider (CO, CO₂). Svaveloxider. Aldehyder.

5.3. Råd för brandmän

- Försiktighetsåtgärder brand : Var försiktig vid bekämpning av kemikaliebrand.
- Brandbekämpning : Använd vattenspray eller dimma för att kyla exponerade behållare.
- Skydd vid brandbekämpning : Gå inte in i brandområdet utan lämplig skyddsutrustning, inklusive andningsskydd.

AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

6.1. Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och nödprocedurer

- Allmänna åtgärder : Undvik långvarig kontakt med ögon, hud och kläder.

6.1.1. För icke-akut personal

- Skyddsutrustning : Använd lämplig personlig skyddsutrustning (PPE).
- Nödprocedurer : Evakuera onödig personal.

6.1.2. För akutmottagare

- Skyddsutrustning : Utrusta rengöring besättning med rätt skydd.

67 Fett

Säkerhetsdatablad

Enligt förordning (EG) nr 1907/2006 (REACH) med dess ändringsförordning (EU) 2015/830

Nödprocedurer : Vid ankomsten till scenen förväntas en första responder känna igen närvaron av farligt gods, skydda sig och allmänheten, säkra området och uppmana till hjälp av utbildad personal så snart tillstånden tillåter det. Ventilera området.

6.2. Miljömässiga försiktighetsåtgärder

Förhindra tillträde till avlopp och offentliga vatten.

6.3. Metoder och material för inneslutning och rengöring

För inneslutning : Innehålla fast spill med lämpliga hinder och förhindra migration och tillträde till avlopp eller strömmar.

Metoder för rengöring : Rengör omedelbart spill och kassera avfallet på ett säkert sätt. Återvinn produkten genom att dammsuga, spola eller sopa. Överför spillt material till en lämplig behållare för bortskaffande. Kontakta behöriga myndigheter efter ett spill.

6.4. Hänvisning till andra avsnitt

Se avsnitt 8 för exponeringskontroll och personligt skydd samt avsnitt 13 för bortskaffande.

AVSNITT 7: Hantering och lagring

7.1. Försiktighetsåtgärder för säker hantering

Ytterligare risker vid bearbetning : Öva bra hushållning - spill kan vara halt på jämn yta, antingen våt eller torr.

Försiktighetsåtgärder för säker hantering : Tvätta händer och andra utsatta områden med mildt tvål och vatten innan du äter, dricker eller röker och när du lämnar jobbet. Undvik långvarig kontakt med ögon, hud och kläder.

Hygienåtgärder : Hantera i enlighet med god industriell hygien och säkerhetsförfaranden.

7.2. Villkor för säker lagring, inklusive eventuella oförenligheter

Tekniska åtgärder : Uppfyller gällande bestämmelser.

Lagringsförhållanden : Förvara behållaren stängd när den inte används. Förvara på en torr, sval plats. Förvaras / förvaras i direkt solljus, extremt höga eller låga temperaturer och inkompatibla material.

Oförenliga material : Starka oxidationsmedel.

7.3. Särskilda slutanvändningar

Fett.

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen / personligt skydd

8.1. Kontrollparametrar

Ingen ytterligare information tillgänglig

8.2. Exponeringskontroller

Lämpliga tekniska kontroller : Ögonögon tvättvatten och säkerhetsduschar bör vara tillgängliga i omedelbar närhet av eventuell exponering. Se till att ventilationen är tillräcklig, särskilt i slutna utrymmen. Se till att alla nationella / lokala bestämmelser följs.

Personlig skyddsutrustning : Handskar. Skyddskläder. Skyddsglasögon.



Material för skyddskläder : Kemiskt resistent material och tyger.

Handskydd : Använd skyddshandskar.

Ögon och ansiktsskydd : Kemisk skyddsglasögon.

Hud och kroppsskydd : Använd lämpliga skyddskläder.

Andningsskydd : Om exponeringsgränserna överskrids eller irritation uppstår, bör godkänt andningsskydd användas. Vid otillräcklig ventilation, syrebristande atmosfär, eller där exponeringsnivåer inte är kända, ha godkänt andningsskydd.

Annan information : Vid användning ska du inte äta, dricka eller röka.

AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

9.1. Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Fysiskt tillstånd : Halvflytande

Färg : Grön

Odör : Karakteristisk

Lukttröskel : Ingen data tillgänglig

pH : Inte tekniskt genomförbart

67 Fett

Säkerhetsdatablad

Enligt förordning (EG) nr 1907/2006 (REACH) med dess ändringsförordning (EU) 2015/830

Förågningshastighet	: Ingen data tillgänglig
Smältpunkt	: > 219 °C (> 426,2 °F)
Frys punkt	: Ingen data tillgänglig
Kokpunkt	: Ingen data tillgänglig
Flampunkt	: > 200 °C (> 392 °F) [EST. FÖR OLJE, ASTM D-92 (COC)]
Självantändningstemperatur	: Ingen data tillgänglig
Sönderdelningstemperatur	: Ingen data tillgänglig
Brännbarhet (fast, gas)	: Ingen data tillgänglig
Ångtryck	: <0,013 kPa vid 20 °C (68 °F) [testmetod ej tillgänglig]
Relativ ångdensitet vid 20 °C	: Ingen data tillgänglig
Relativ densitet	: 0,93
Densitet	: 0,9 g / cm ³ vid 25 °C (77 °F)
löslighet	: Vatten: Försumbar
Partitionskoefficient: n-oktanol / vatten	: Ingen data tillgänglig
Viskositet	: 113 cSt (113 mm ² / sek) vid 40 °C (104 °F) [Testmetod ej tillgänglig]
Explosiva egenskaper	: Ingen data tillgänglig
Oxiderande egenskaper	: Ingen data tillgänglig
Explosiva gränser	: Ingen data tillgänglig

9.2. Annan information

Ingen ytterligare information tillgänglig

AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

10.1. Reaktivitet

Farliga reaktioner kommer inte att inträffa under normala förhållanden.

10.2. Kemisk stabilitet

Stabil under rekommenderade hanterings- och lagringsförhållanden (se avsnitt 7).

10.3. Risk för farliga reaktioner

Farlig polymerisation kommer inte att uppstå.

10.4. Tillstånd att undvika

Direkt solljus, extremt höga eller låga temperaturer och inkompatibla material.

10.5. Oförenliga material

Starka oxidationsmedel.

10.6. Farliga sönderdelningsprodukter

Ingen förväntad vid normala användningsförhållanden.

AVSNITT 11: Toxikologisk information

11.1. Information om toxikologiska effekter

Akut förgiftning : Inte klassificerad

1-naftalenamin, N-fenyl- (90-30-2)	
LD50 oral råtta	1625 mg / kg
LD50 dermal kanin	> 8000 mg / kg
ATE CLP (oral)	500,00 mg / kg kroppsvikt
Barium dinonylnaftalensulfonat (25619-56-1)	
LD50 oral råtta	1750 mg / kg
LD50 dermal kanin	> 1000 mg / kg
LC50 inandningsråtta (mg / l)	> 21 mg / l (exponeringstid: 1 h)
ATE CLP (dam, dimma)	1,50 mg / l / 4 h

Hudkorrosion / irritation	: Inte klassificerad pH: Ej tekniskt genomförbart
Allvarlig ögonskada / irritation	: Inte klassificerad pH: Ej tekniskt genomförbart
Andnings- eller hudsensibilisering	: Inte klassificerad
Germ-mutagenitet	: Inte klassificerad
Cancerframkallande	: Inte klassificerad

67 Fett

Säkerhetsdatablad

Enligt förordning (EG) nr 1907/2006 (REACH) med dess ändringsförordning (EU) 2015/830

Reproduktionstoxicitet	: Inte klassificerad
STOT-singel exponering	: Inte klassificerad
STOT-upprepad exponering	: Inte klassificerad
Aspirationsrisk	: Inte klassificerad
Symtom / skador efter inandning	: Långvarig exponering kan orsaka irritation.
Symtom / skador efter hudkontakt	: Kan orsaka hudirritation och sensibilisering.
Symtom / skador efter ögonkontakt	: Kan orsaka lätt irritation i ögonen.
Symtom / skador efter förtäring	: Förtäring kan orsaka negativa effekter.
Kroniska symtom	: Ingen förväntad vid normala användningsförhållanden.

AVSNITT 12: Ekologisk information

12.1. Giftighet

Ekologi - generell : Inte klassificerad.

1-naftalenamin, N-fenyl- (90-30-2)	
LC50 fisk 1	0,7 mg / 1
ErC50 (alger)	0,034 mg / 1
NOEC kroniska alger	0,0036 mg / 1

12.2. Persistens och nedbrytbarhet

# 67 Fett	
Persistens och nedbrytbarhet	Inte etablerad.

12.3. Bioackumuleringspotential

# 67 Fett	
Bioackumuleringspotential	Inte etablerad.

12.4. Mobilitet i marken

Ingen ytterligare information tillgänglig

12.5. Resultat av PBT- och vPvB-bedömning

Ingen ytterligare information tillgänglig

12.6. Andra skadliga effekter

Annan information : Undvik utsläpp till miljön.

AVSNITT 13: Avfallshantering

13.1. Avfallsbehandlingsmetoder

Produkt / Förpackningsavfall : Kassera innehållet / behållaren i enlighet med lokala, regionala, nationella och rekommendationer internationella bestämmelser.
Ekologi - avfallsmaterial : Undvik utsläpp till miljön.

AVSNITT 14: Transportinformation

Fraktbeskrivningarna här angivna bereddes i enlighet med vissa antaganden vid den tidpunkt som SDS var författad och kan variera baserat på ett antal variabler som kanske eller inte varit kända vid den tidpunkt då SDS utfärdades.

I enlighet med ADR / RID / IMDG / IATA / ADN

ADR	IMDG	IATA	ADN	BEFRIA
14.1. FN-nummer				
Ej reglerad för transport				
14.2. FN: s riktiga fraktnamn				
Inte tillämplig	Inte tillämplig	Inte tillämplig	Inte tillämplig	Inte tillämplig
14.3. Faroklass för transport (er)				
Inte tillämplig	Inte tillämplig	Inte tillämplig	Inte tillämplig	Inte tillämplig
14.4. Förpackningsgrupp				
Inte tillämplig	Inte tillämplig	Inte tillämplig	Inte tillämplig	Inte tillämplig
14.5. Miljöfaror				
Miljöfarlig: Nej	Miljöfarlig: Nej Marine pollutant: Nej	Miljöfarlig: Nej	Miljöfarlig: Nej	Miljöfarlig: Nej

14.6. Särskilda försiktighetsåtgärder för användaren

Ingen ytterligare information tillgänglig

67 Fett

Säkerhetsdatablad

Enligt förordning (EG) nr 1907/2006 (REACH) med dess ändringsförordning (EU) 2015/830

14.7. Transport i bulk enligt bilaga II till MARPOL och IBC-koden

Inte tillämplig

AVSNITT 15: Regleringsinformation

15.1. Säkerhets-, hälso- och miljöregler / lagstiftning som är specifik för ämnet eller blandningen

15.1.1. EU-förordningar

Innehåller inga REACH-ämnen med bilaga XVII-restriktioner. Innehåller inget ämne på REACH-kandidatlistan. Innehåller inga REACH-ämnen i bilaga XIV.

1-naftalenamin, N-fenyl- (90-30-2)
Listat på EEG-förteckningen EINECS (European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances)
Barium dinonylnaftalensulfonat (25619-56-1)
Listat på EEG-förteckningen EINECS (European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances)

15.1.2. Nationella bestämmelser

Ingen ytterligare information tillgänglig

15.2. Kemikaliesäkerhetsbedömning

Ingen kemikaliesäkerhetsbedömning har utförts.

AVSNITT 16: Annan information

Datum för förberedelse eller senaste : 14/12/2018

revidering

Datakällor

: Information och data som erhållits och använts vid upphovsrättsligt skydd av detta säkerhetsdatablad kan komma från databasabonnemang, officiella webbplatser för myndigheter, myndigheter, tillverkare av produkter / ingredienser eller leverantörsspecifika uppgifter och / eller resurser som innehåller ämnesspecifika data och klassificeringar enligt GHS eller deras efterföljande antagande av GHS.

Annan information : Enligt förordning (EG) nr 1907/2006 (REACH) med dess ändringsförordning (EU) 2015/830

Fulltext av H- och EUH-uttalanden:

Akut tox. 4 (Inandning: damm, dimma)	Akut toxicitet (inandning: damm, dimma) Kategori 4
Akut tox. 4 (Oral)	Akut toxicitet (oral), Kategori 4
Akvatisk akut 1	Farligt för vattenmiljön - Akut fara, Kategori 1
Akvatisk kronisk 1	Farligt för vattenmiljön - Kronisk fara, Kategori 1
Hudirritation. 2	Hudkorrosion / irritation, Kategori 2
Skin Sens. 1	Hudsensibilisering, Kategori 1
STOT RE 2	Specifik organotoxicitet - Repeterad exponering, Kategori 2
H302	Farligt vid förtäring.
H315	Orsakar hudirritation.
H317	Kan orsaka allergisk hudreaktion.
H332	Farligt vid inandning.
H373	Kan orsaka skador på organ genom långvarig eller upprepad exponering.
H400	Mycket giftigt för vattenlevande organismer.
H410	Mycket giftigt för vattenlevande liv med långvariga effekter.
EUH208	Innehåller 1-naftalenamin, N-fenyl- (90-30-2). Kan ge en allergisk reaktion.

Indikation av förändringar Ingen ytterligare information tillgänglig

Förkortningar och akronymer

ACGIH - American Conference of Government Industrial Hygienists

ADN - Europeisk överenskommelse om internationell transport av farligt gods på inre vattenvägar

ADR - Europeisk överenskommelse om internationellt transport av farligt gods på väg

ATE - Akut toxicitetsuppskattning

BCF - Biokoncentrationsfaktor

BEI - Biologiska exponeringsindex (BEI)

BOD - Biochemical Oxygen Demand

CAS nr - Chemical Abstracts Service Number

MARPOL - Internationella konventionen för förebyggande av förorening

NDS - Najwyższe Dopuszczalne Stezenie

NDSh - Najwyższe Dopuszczalne Stezenie Chwilowe

NDSP - Najwyższe Dopuszczalne Stezenie Pulapowe

NOAEL - obesvarad negativ effektnivå

NOEC - observerad effektkoncentration

NRD - Nevirsytinas Ribinis Dydis

NTP - National Toxicology Program

OEL - Begränsningar för yrkesmässig exponering

PBT - Persistent, Bioaccumulative and Toxic

67 Fett

Säkerhetsdatablad

Enligt förordning (EG) nr 1907/2006 (REACH) med dess ändringsförordning (EU) 2015/830

CLP - Klassificering, märkning och förpackningsförordning (EG) nr 1272/2008	PEL - Tillåten exponeringsgräns
COD - Kemisk syrebehov	pH - Potentiellt väte
EG - Europeiska gemenskapen	REACH - Registrering, utvärdering, godkännande och begränsning av kemikalier
EC50 - Median Effektiv Koncentration	RID - Bestämmelser om internationell transport av farligt gods med järnväg
EEG - Europeiska ekonomiska gemenskapen	SADT - Självförstärkande sönderdelningstemperatur
EINECS - Europeisk inventering av befintliga kommersiella kemiska ämnen	SDS - Säkerhetsdatablad
EmS-No. (Brand) - IMDG Emergency Schedule Fire	STEL - Kortvarig exponeringsgräns
EmS-No. (Spill) - IMDG Emergency Schedule Spillage	TA-Luft - Tekniska anleitung zur Reinhaltung der Luft
EU - Europeiska unionen	TEL TRK - Tekniska vägledningskoncentrationer
ErC50 - EC50 i villkoren för minskning av tillväxten	ThOD - Teoretisk syrebehov
GHS - Globalt harmoniserat system för klassificering och märkning av kemikalier	TLM - Median Toleransgräns
IARC - Internationella byrån för cancerforskning	TLV - tröskelgränsvärde
IATA - International Air Transport Association	TPRD - Trumpalaikio Poveikio Ribinis Dydis
IBC-kod - International Bulk Chemical Code	TRGS 510 - Teknisk Regel für Gefahrstoffe 510 - Lagerung von Gefahrstoffen in ortsbeweglichen Behältern
IMDG - International Maritime Dangerous Goods	TRGS 552 - Teknisk Regeln für Gefahrstoffe - N-Nitrosamin
IPRV - Ilgalaikio Poveikio Ribinis Dydis	TRGS 900 - Teknisk Regel für Gefahrstoffe 900 - Arbeitsplatzgrenzwerte
IOELV - Indikatoriskt gränsvärde för yrkesmässigt exponering	TRGS 903 - Teknisk Regel für Gefahrstoffe 903 - Biologische Grenzwerte
LC50 - Median dödlig koncentration	TSCA - Giftig Ämnesskyddslagen
LD50 - Median dödlig dos	TWA - Time Weighted Average
LOAEL - Lägsta observerad biverkningsnivå	VOC - Flyktiga organiska föreningar
LOEC - Lägsta-Observerad Effektkoncentration	VLA-EC - Valor Límite Ambiental Exposición de Corta Duración
Log Koc - Jordorganisk kolvattenfördelningskoefficient	VLA-ED - Valor Límite Ambiental Exposición Diaria
Log Kow - oktanol / vatten fördelningskoefficient	VLE - Valeur Limite D'exposition
Log Pow - Förhållande mellan jämviktskoncentrationen (C) hos en upplöst substans i ett tvåfasssystem bestående av två i stort sett oblandbara lösningsmedel, i detta fall oktanol och vatten	VME - Valeur Limite De Moyenne Exposition
MAK - Maximal arbetsplatskoncentration / Maximal tillåten koncentration	vPvB - Mycket Persistent och Mycket Bioackumulerande
	WEL - Exponeringsgräns för arbetsplatsen
	WGK - Wassergefährdungsklasse

EU GHS SDS

Denna information är baserad på vår nuvarande kunskap och avser endast att beskriva produkten med avseende på hälso-, säkerhets- och miljökrav. Det bör därför inte tolkas som att garantera någon specifik egenskap hos produkten.