
SÄKERHETSATABLAD

Detta varuinformationsblad tillhandahålls i enlighet med EGs direktiv 1907/2006-2015/830-2020/878

AVSNITT 1: Namnet på ämnet/blandningen och bolaget/företaget

1.1 Produktbeteckning

- Produktnamn: Foaming Drivetrain Degreaser
- UFI: KT2U-NNU0-T10C-46RV
- Produktkod: 3170

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

- Användning av ämnet eller preparatet: rengöringsmedel

1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

- Leverantörsnamn: Peaty's Ltd
- Leverantörsadress: The Circle 33,
Rockingham Lane,
Sheffield,
UK
S1 4FW,
- Telefonnummer: +44 (0)330 001 1289
- Kontaktperson: Chemical Compliance
- Email: info@peatys.co.uk

EU Endast representant CERTLabel UG
Mühlenstr. 8a
14167 Berlin
DEUTSCHLAND T +44 (0) 203 137 2252

1.4 Telefonnummer för nödsituationer

- +44 (0) 2070303187
-

AVSNITT 2: Farliga egenskaper

2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen

- CLP: Eye Dam. 1

2.2 Märkningsuppgifter



- Signalord: Fara

Faroangivelser

Orsakar allvarliga ögonskador.

AVSNITT 2: Farliga egenskaper (....)

Skyddsangivelser

Använd skyddshandskar/skyddskläder/ögonskydd/ansiktsskydd.
VID KONTAKT MED ÖGONEN: Skölj försiktigt med vatten i flera minuter. Ta ur eventuella kontaktlinser om det går lätt. Fortsätt att skölja.
Kontakta genast GIFTINFORMATIONSCENTRAL eller läkare.
Förvaras utom räckhåll för barn

2.3 Andra faror

- Innehåller: 3-methoxy-3-methylbutan-1-ol; Decanol Ethoxylate 7EO; Benzenesulfonic acid, C10-13-alkyl derivs., sodium salts
- Innehåller: 1,2-benzisothiazol-3(2H)-one
- Information om sammansättning i enlighet med Europaparlamentet och Europeiska rådet i EG-förordning 648/2004 av den 31 mars 2004 om tvätt- och rengöringsmedel: anjontensider <5 %, nonjoniska tensider <5 %
- Förmodligen ingen fara vid användning under normala förhållanden

AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

3.2 Blandningar

	CAS nummer	EC nummer	Koncentration	Särskilda koncentrationsgränser	M-faktorn	Uppskattade akuta toxiciteten
3-methoxy-3-methylbutan-1-ol	56539-66-3	260-252-4	1-10%	Ej bestämd	Gäller inte	LD ₅₀ (oralt, råtta): 4400 mg/kg LC ₅₀ (inandning, råtta): >5 mg/l/4 tim LD ₅₀ (hud, råtta): >2000 mg/kg
2-methoxy-1-methylethyl acetate	108-65-6	203-603-9	1-10%	Gäller inte	Gäller inte	LD ₅₀ (oralt, råtta): 6190 mg/kg LD ₅₀ (hud, kanin): >2000 mg/kg
Decanol Ethoxylate 7EO	160875-66-1		1-5%	Ej bestämd	Gäller inte	Finns inte
Benzenesulfonic acid, C10-13-alkyl derivs., sodium salts	68411-30-3	270-115-0	1-5%	Ej bestämd	1	LD ₅₀ (oralt, råtta): 1080 mg/kg LD ₅₀ (hud, råtta): >2000 mg/kg
2-phosphonobutane-1,2,4-tricarboxylic acid	37971-36-1	253-733-5	0.1-1%	Gäller inte	Gäller inte	LD ₅₀ (oralt, råtta): 8300 mg/kg LC ₅₀ (inandning, råtta): >1979 mg/l/4 tim LD ₅₀ (hud, råtta): >1300 mg/kg
Pyridine-2-thiol 1-oxide, sodium salt	3811-73-2	223-296-5	0-0.1%	Gäller inte	100;10	LD ₅₀ (oralt, råtta): 1208 mg/kg LC ₅₀ (inandning, råtta): 1.08 mg/l/4 tim LD ₅₀ (hud, kanin): 1800 mg/kg
1,2-benzisothiazol-3(2H)-one	2634-33-5	220-120-9	0-0.1%	Skin Sens. 1 H317: C ≥ 0,05 %	10	LD ₅₀ (oralt, råtta): 490 mg/kg LD ₅₀ (hud, råtta): >2000 mg/kg

	Kategorier	REACH registreringsnummer	Symboler	Faroangivelse	M-faktor, akut	M-faktor, kronisk
3-methoxy-3-methylbutan-1-ol	Eye Irrit. 2	01-2119976333-33-XXXX	GHS07	H319		
2-methoxy-1-methylethyl acetate	Flam. Liq. 3 STOT SE 3	01-2119475791-29-XXXX	GHS02, GHS07	H226, H336		
Decanol Ethoxylate 7EO	Acute Tox. 4 Ögonskada kategori 1		GHS05, GHS07	H302, H318		
Benzenesulfonic acid, C10-13-alkyl derivs., sodium salts	Acute Tox. 4 Skin Irrit. 2 Ögonskada kategori 1 Aquatic Chronic 3	01-2119489428-22-XXXX	GHS05, GHS07	H302, H315, H318, H412		
2-phosphonobutane-1,2,4-tricarboxylic acid	Met. Corr. 1 Eye Irrit. 2	01-2119436643-39-0000	GHS05, GHS07	H290, H319		

AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar (....)

Pyridine-2-thiol 1-oxide, sodium salt	Acute Tox. 4 Acute Tox. 3 Skin Irrit. 2 Eye Irrit. 2 Skin Sens. 1 Aquatic Acute 1 Aquatic Chronic 1	01-2119493385-28-XXXX	GHS06, GHS09	H302, H311, H315, H317, H319, H400, H410	100	10
1,2-benzisothiazol-3(2H)-one	Acute Tox. 4 Skin Irrit. 2 Eye Dam. 1 Skin Sens. 1 Aquatic Acute 1	01-2120761540-60-XXXX	GHS05 GHS07 GHS09	H302 H315 H318 H317 H400	10	

AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

Använd föreskriven personlig skyddsutrustning.

4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

Inandning

VID INANDNING: Flytta personen till frisk luft och se till att andningen underlättas.

Vid andningssvårigheter bör utbildad person ge syrgas

Inhämta råd från läkare om så behövs

Förtäring

Skölj ur munnen med vatten (endast om personen är vid medvetande)

Framkalla inte kräkning

Ge aldrig en medvetslös person mat eller dryck

Håll patienten varm och i viloläge, halvsittande. Lossa kläderna

Inhämta råd från läkare

Kontakt med huden

Tvätta det påverkade området i riktligt med tvål och vatten

Vid hudirritation: Sök läkarhjälp.

Kontakt med ögonen

VID KONTAKT MED ÖGONEN: Skölj försiktigt med vatten i flera minuter. Ta ur eventuella kontaktlinser om det går lätt. Fortsätt att skölja.

Vid bestående ögonirritation: Sök läkarhjälp.

4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

Inandning

Kan orsaka irritation

Kan orsaka hosta

Kraftig exponering kan leda till andningssvårigheter

Förtäring

Kan orsaka irritation

Kan orsaka illamående/uppkastningar

Kan orsaka störningar i mag/tarmkanal

Kontakt med huden

Kan orsaka irritation

Upprepad kontakt kan ge torr hud eller hudsprickor

Kontakt med ögonen

AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen (....)

Orsakar allvarliga ögonskador.
Kan orsaka brännande förmimmelse
Kan orsaka rodnad

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

- Behandla symptomatiskt
-

AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

5.1 Släckmedel

- Icke brandfarligt. I händelse av brand använd släckningsmedel lämpliga för rådande förhållanden
- I händelse av brand använd vattenspray eller -dimma, alkoholbeständigt skum, torr kemikalie eller kolsyra
- Använd inte vattenstrålar

5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

- Brandröken är irriterande. Vidta åtgärder för att skydda personalen från exponering.
- Kan avge hälsofarliga och giftiga ångor vid brand
- Koloxider kan bildas

5.3 Råd till brandbekämpningspersonal

- Använd lämpliga skyddskläder, skyddshandskar och ögon- eller ansiktsskydd
 - Undvik att inandas damm/rök/gaser/dimma/ångor/sprej.
 - Använd lämpligt ansiktssydd vid otillräcklig ventilation
 - Kyl ned behållare utsatta för brand, genom vattenbesprutning
 - Hindra om möjligt att släckningsvattnet kommer in i avloppssystemet
 - Använd andningsskydd vid otillräcklig ventilation.
-

AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

- Använd föreskriven personlig skyddsutrustning.
- Flytta förorenat material till säker plats för senare slutligt omhändertagande
- Flyttning och slutligt omhändertagande av förorenat material och avfall skall alltid ske i samråd med sakkunniga på området
- Tvätta noga efter arbete med av spill

6.2 Miljöskyddsåtgärder

- Stoppa läckan om det kan göras på ett säkert sätt.
- Undvik utsläpp till miljön.
- Får inte tömmas i avloppet
- Förvaras på lämpligt sätt för att undvika miljöförorening
- Om förorening av dräneringssystem eller vattendrag inte kan undvikas skall berörda myndigheter underrättas omedelbart

6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering

- Använd skyddskläder enligt Avsnitt 8
- Absorbera spill i lämpligt inaktivt material
- Fördämning som hindrar intrång i kloak eller vattendrag. Överför vätska till en lagringsbehållare
- Placera i förslutbar behållare
- Detta material och dess behållare skall lämnas till insamlingsställe för problemavfall
- Inhämta tillstånd från myndighet ansvarig för föroreningskontroll innan utsläpp sker till avloppsreningsverk
- Sanera personlig skyddsutrustning efter användning. Om detta inte är möjligt, skall utrustningen bortskaffas som kontaminerat avfall

AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp (....)

- Tvätta noga efter arbete med av spill
- Tvätta det påverkade området i riktligt med vatten

6.4 Hänvisning till andra avsnitt

- Se avsnitt 11 - Toxikologiska upplysningar
 - Se Avsnitt 8
-

AVSNITT 7: Hantering och lagring

7.1 Skyddsåtgärder för säker hantering

- Ät, drick och rök inte under hanteringen
- Tillförsäkra tillräcklig ventilation
- Andas inte in spray/dimmar
- VID HUDKONTAKT: Tvätta med mycket tvål och vatten.
- Använd föreskriven personlig skyddsutrustning.
- Förvaras åtskilt från livsmedel och djurfoder
- Tvätta dig noga efter hantering

7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

- Tillförsäkra tillräcklig ventilation
- Lagras vid en temperatur över 5 °C
- Förvaras vid en temperatur som inte överstiger 35°C
- Öppnade behållare skall återslutas noggrant och förvaras stående
- Skyddas mot frost
- Förvaras på lämpligt sätt för att undvika miljöförorening

7.3 Specifik slutanvändning

- Se Avsnitt 1.2
-

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

8.1 Kontrollparametrar

3-methoxy-3-methylbutan-1-ol

DNEL (konsument; hud, långsiktiga systemiska effekter): 3.1 mg/kg kroppsvikt/dag
DNEL (konsument; inandning, långsiktiga systemiska effekter): 40 mg/m³
DNEL (konsument; oralt, långsiktiga systemiska effekter): 2.5 mg/kg kroppsvikt/dag
DNEL (industri; hud, långsiktiga systemiska effekter): 6.25 mg/kg kroppsvikt/dag
DNEL (industri; inandning, långsiktiga systemiska effekter): 80 mg/m³

2-methoxy-1-methylethyl acetate

DNEL (konsument; hud, långsiktiga systemiska effekter): 320 mg/kg kroppsvikt/dag
DNEL (konsument; inandning, långsiktiga lokala effekter): 33 mg/m³
DNEL (konsument; inandning, långsiktiga systemiska effekter): 33 mg/m³
DNEL (konsument; oralt, långsiktiga systemiska effekter): 36 mg/kg kroppsvikt/dag
DNEL (konsument; oralt, kortsiktiga systemiska effekter): 500 mg/kg kroppsvikt/dag
DNEL (industri; hud, långsiktiga systemiska effekter): 796 mg/kg kroppsvikt/dag
DNEL (industri; inandning, långsiktiga systemiska effekter): 275 mg/m³
DNEL (industri; inandning, kortsiktiga lokala effekter): 550 mg/m³

Benzenesulfonic acid, C10-13-alkyl derivs., sodium salts

DNEL (konsument; hud, långsiktiga systemiska effekter): 42.5 mg/kg kroppsvikt/dag
DNEL (konsument; inandning, långsiktiga systemiska effekter): 1.3 mg/m³

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd (....)

DNEL (konsument; oralt, långsiktiga systemiska effekter): 0.425 mg/kg kroppsvikt/dag
DNEL (industri; hud, långsiktiga systemiska effekter): 119 mg/kg kroppsvikt/dag
DNEL (industri; inandning, långsiktiga systemiska effekter): 7.6 mg/m³

1,2-benzisothiazol-3(2H)-one; 1,2-benzisothiazolin-3-one

DNEL (konsument; hud, långsiktiga systemiska effekter): 0.345 mg/kg kroppsvikt/dag
DNEL (konsument; inandning, långsiktiga systemiska effekter): 1.2 mg/m³
DNEL (industri; hud, långsiktiga systemiska effekter): 0.966 mg/kg kroppsvikt/dag
DNEL (industri; inandning, långsiktiga systemiska effekter): 6.81 mg/m³

8.2 Begränsning av exponeringen



- Det skall finnas tekniska faciliteter som håller halterna i luften under de gällande riktlinjerna
- Använd skyddsglasögon som ger ögonen fullständigt skydd
- EN166
- Använd lämpliga skyddshandskar:
- EN374
- Använd lämpliga skyddskläder
- EN14325
- Använd lämpligt ansiktsskydd vid otillräcklig ventilation
- EN136
- EN140
- EN149
- Konsultera tillverkaren av den personliga skyddsutrustningen
- Använd nitrilhandskar
- Använd butylgummihandskar

AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

- Fysikaliskt tillstånd: flytande
- Färg: färglöst
- Lukt: karakteristisk lukt
- Smältpunkt: <0 °C vid 760 mm Hg
- Kokpunkt: 100 °C vid 760 mm Hg
- Brännbarhet: Icke brandfarligt
- pH: 6-8 vid koncentration av 100 %
- Löslighet i vatten: Blandbart med vatten
- Densitet: 0.99 - 1.01 g/cm³ vid 20 °C
- Flampunkt: Gäller inte
- Kinematisk viskositet: 4.95 - 10.1 mm²/s
- Oxiderande: Ej oxiderande
- Explosiv: Icke explosivt

9.2 Annan information

- Hållbarhetstid: N/A månader

AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

10.1 Reaktivitet

- Inga riskfyllda reaktioner kända vid användning för avsett ändamål
- Reagerar med syror och alkalier

10.2 Kemisk stabilitet

- Anses stabilt under normala förhållanden

10.3 Risken för farliga reaktioner

Kan generera värme

10.4 Förhållanden som ska undvikas

- Får inte utsättas för värme
- Förvaras vid en temperatur som inte överstiger 35°C

10.5 Oförenliga material

- Undvik kontakt med syror och alkalier
- Undvik kontakt med oxiderande ämnen

10.6 Farliga sönderdelningsprodukter

- Förmodligen ingen fara vid användning under normala förhållanden
-

AVSNITT 11: Toxikologisk information

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

Akut toxicitet

Uppskattad LD₅₀ (oral) (ATE) >2000 mg/kg
Uppskattad LD₅₀ (dermal) (ATE): >4000 mg/kg
Uppskattad LD₅₀ (inhalation) (ATE): >20 mg/l/4hr (gas/vapour)

Frätande/irriterande på huden

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda

Allvarlig ögonskada/ögonirritation

Orsakar allvarliga ögonskador.

Luftvägs-/hudsensibilisering

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda

Mutagenitet i könsceller

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda

Cancerogenicitet

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda

Reproduktionstoxicitet

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda

Specifik organotoxicitet – enstaka exponering

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda

AVSNITT 11: Toxikologisk information (....)

Specifik organototoxicitet – upprepade exponering

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda

Fara vid aspiration

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda

11.2 Information om andra faror

- Upprepad kontakt kan ge torr hud eller hudsprickor
-

AVSNITT 12: Ekologisk information

12.1 Toxicitet

3-methoxy-3-methylbutan-1-ol

IC₅₀ (algae): >1000 mg/l (72 tim)

LC₅₀ (fisk): >100 mg/l (96 tim)

2-methoxy-1-methylethyl acetate

IC₅₀ (algae): >1000 mg/l (72 tim)

EC₅₀ (daphnia): >500 mg/l (48 tim)

LC₅₀ (fisk): 100-150 mg/l (96 tim)

PNEC (sötvatten): 0.635 mg/l

PNEC (saltvatten): 0.064 mg/l

PNEC (sediment; sötvatten): 3.29 mg/kg

PNEC (sediment; saltvatten): 0.329 mg/kg

PNEC (jord): 0.29 mg/kg

PNEC (avloppsreningsverk): 100 mg/l

Decanol Ethoxylate 7EO

IC₅₀ (algae): >100 mg/l (72 tim)

EC₅₀ (daphnia): >100 mg/l (48 tim)

LC₅₀ (fisk): >100 mg/l (96 tim)

Benzenesulfonic acid, C10-13-alkyl derivs., sodium salts

IC₅₀ (algae): 235 mg/l (72 tim)

EC₅₀ (daphnia): 2.9 mg/l (48 tim)

LC₅₀ (fisk): 1.67 mg/l (96 tim)

PNEC (sötvatten): 0.268 mg/l

PNEC (saltvatten): 0.027 mg/l

PNEC (sediment; sötvatten): 8.1 mg/kg

PNEC (sediment; saltvatten): 6.8 mg/kg

PNEC (jord): 35 mg/kg

PNEC (avloppsreningsverk): 3.43 mg/l

2-phosphonobutane-1,2,4-tricarboxylic acid

IC₅₀ (algae): >1081 mg/l (72 tim)

LC₅₀ (fisk): >1942 mg/l (96 tim)

PNEC (sötvatten): 0.666 mg/l

AVSNITT 12: Ekologisk information (....)

PNEC (saltvatten): 0.066 mg/l
PNEC (sediment; sötvatten): 2.398 mg/kg
PNEC (sediment; saltvatten): 0.24 mg/kg
PNEC (jord): 0.089 mg/kg
PNEC (avloppsreningsverk): 5.4 mg/l

Pyridine-2-thiol 1-oxide, sodium salt

IC₅₀ (algae): 0.22 mg/l (72 tim)
EC₅₀ (daphnia): 0.6 mg/l (48 tim)

1,2-benzisothiazol-3(2H)-one; 1,2-benzisothiazolin-3-one

IC₅₀ (algae): 0.04 mg/l (72 tim)
EC₅₀ (daphnia): 2.9 mg/l (48 tim)
LC₅₀ (fisk): 2.19 mg/l (96 tim)
PNEC (sötvatten): 0.004 mg/l
PNEC (saltvatten): 0.0004 mg/l
PNEC (sediment; sötvatten): 0.05 mg/kg
PNEC (sediment; saltvatten): 0.005 mg/kg
PNEC (jord): 3 mg/kg
PNEC (avloppsreningsverk): 1.03 mg/l

12.2 Persistens och nedbrytbarhet

- Lätt biologiskt nedbrytbar

12.3 Bioackumuleringsförmåga

- Låg bioackumuleringspotential

12.4 Rörlighet i jord

- blandbart med vatten

12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

Denna blandning innehåller inga ämnen som bedöms vara en PBT eller en vPvB.

12.6 Hormonstörande egenskaper

- Inget

12.7 Andra skadliga effekter

- Inget

AVSNITT 13: Avfallshantering

13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

- Bortskaffning skall ske enligt lokala eller statliga föreskrifter
- Får inte tömmas i avloppet, detta material och dess behållare skall lämnas till samlingsställe för problemavfall
- Inhämta tillstånd från myndighet ansvarig för föroreningskontroll innan utsläpp sker till avloppsreningsverk

AVSNITT 14: Transportinformation

14.1 UN-nummer eller id-nummer

AVSNITT 14: Transportinformation (....)

- UN nr: Gäller inte

14.2 Officiell transportbenämning

- Leveransnamn: Gäller inte

14.3 Faroklass för transport

- Riskklass: Ej klassificerad

14.4 Förpackningsgrupp

- Förpackningsgrupp: Ej klassificerad

14.5 Miljöfaror

- Ej riskfyllt enligt gällande föreskrifter om ADR

14.6 Särskilda skyddsåtgärder

- Kyl behållarna med vattenstråle i händelse av närliggande brand.
- Följ tillverkarens rekommendationer vid sanering av det område som påverkats av spillet

14.7 Bulktransport till sjöss enligt IMO:s instrument

- Gäller inte
-

AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

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

- Se gällande föreskrifter om CLP
- Ej riskfyllt enligt gällande föreskrifter om ADR

15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning

- En REACH-säkerhetsbedömning om kemiska produkter har inte utförts
-

AVSNITT 16: Annan information

Fraskoder har inte ingått i texten i de fall då de använts på annat ställe i det här säkerhetsbladet: – H226: Brandfarlig vätska och ånga. H290: Kan vara korrosivt för metaller. H302: Skadligt vid förtäring. H311: Giftigt vid hudkontakt. H315: Irriterar huden. H317: Kan orsaka allergisk hudreaktion. H318: Orsakar allvarliga ögonskador. H319: Orsakar allvarlig ögonirritation. H336: Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad. H400: Mycket giftigt för vattenlevande organismer. H410: Mycket giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter. H412: Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.

Datum för senaste ändring

17/10/2024

Avsnitt uppdaterade: 1.3, 2.2, 3.2

Detta Varuinformationsblad utgör inte en arbetsplatsriskanalys

--- Slut på dokumentet ---
