

SÄKERHETS DATABLAD

PENETROL® DRY EU

Detta är en översättning av det landsspecifika säkerhetsdatabladet till ett annat språk än det som krävs enligt lag. Detta dokument ersätter inte det säkerhetsdatablad som tillhandahålls enligt förordning (EG) nr 1907/2006.

Revisionsdatum: 24-jan-2023
Upprättat den 24-jan-2023

Revisionsnummer: 3
Intern ID-kod HM009145

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

1.1. Produktbeteckning

Produktnamn PENETROL® DRY EU
Intern ID-kod HM009145

Andra identifieringsmetoder

Rent ämne/blandning Ämne

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

Rekommenderad användning Ytaktivt ämne

Användningssektor SU2 - Gruvdrift (inklusive offshoreindustri)
Användningar som avråds Konsumentanvändning

1.3. Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

Halliburton BV
Columbusstraat 19
7825VP
Emmen
Nederländerna
www.halliburton.com

För ytterligare information, kontakta:

E-postadress: fdunexchem@halliburton.com

1.4. Telefonnummer för nödsituationer

+44 8 08 189 0979 / 1-760-476-3961
Global åtkomstkod för incidenthantering: 334305
Avtalsnummer: 14012

Nödtelefon - Artikel 45 - (EG) 1272/2008	
Österrike	Giftinformationscentralen (AT): +43-(0)1-406 43 43
Belgien	Giftinformationscentralen (BE): +32 70 245 245
Bulgarien	Bulgariens giftinformationscentral: +359 2 915-44-09 eller +359 2 915-43-46
Kroatien	Centar za kontrolu otrovanja (CKO): (+385 1) 23-48-342 (Giftinformationscentralen (PCC) - Institutet för medicinsk forskning och arbetshälsa)
Cypern	1401
Tjeckien	+420 224 919 293; +420 224 915 402
Danmark	Giftlinjen (DK): +45 82 12 12 12
Estland	16662 (Lokal giftinformationscentral); (+372) 626 93 90 (Internationell giftinformationscentral)
Europa	112
Finland	Giftinformationscentralen (FI): +358 9 471 977
Frankrike	ORFILA (FR): + 01 45 42 59 59
Tyskland	Giftinformationscentralen Berlin (DE): +49 030 30686 790
Grekland	+30 210 779 3777
Ungern	+36 (06) 80 201-199
Island	543 2222 / 543 1000

SÄKERHETSATABLAD PENETROL® DRY EU

Detta är en översättning av det landsspecifika säkerhetsdatabladet till ett annat språk än det som krävs enligt lag. Detta dokument ersätter inte det säkerhetsdatablad som tillhandahålls enligt förordning (EG) nr 1907/2006.

Revisionsdatum: 24-jan-2023
Upprättat den 24-jan-2023

Revisionsnummer: 3
Intern ID-kod HM009145

Irland	Nationella giftinformationscentralen (IE): +353 1 8379964
Italien	Giftinformationscentralen, Milano (IT): +39 02 6610 1029
Lettland	(+371) 67042473 (Internationellt nummer till Nationella toxikologisentret)
Litauen	+370 (85) 2362052
Luxemburg	(+352) 8002 5500
Malta	2122 4071
Nederländerna	Nationella giftinformationscentralen (NL): +31 30 274 88 88 (OBS: denna tjänst är endast tillgänglig för hälso- och sjukvårdspersonal)
Norge	Giftinformasjonen (NO): +47 22 591300
Polen	Gift- och informationscentralen, Warszawa (PL): +48 22 619 66 54; +48 22 619 08 97
Portugal	CIIV - Centro de Informação Antivenenos (Portugals giftinformationscentral): +351 213 303 271
Rumänien	+40 21 318 36 06
Slovakien	+421 2 4854 4511
Slovenien	112
Spanien	Giftinformationstjänsten (ES): +34 91 562 04 20
Sverige	Giftinformationscentralen (SE): +46 8 33 12 31
Schweiz	Giftinformationscentralen: Tel 145; +41 44 251 51 51
Turkiet	Ulusal Zehir Danisma Merkezi (UZEM) :114 Acil Saglik Hizmetleri : 112
Storbritannien	NHS Direct (UK): +44 0845 46 47

AVSNITT 2: Farliga egenskaper

2.1. Klassificering av ämnet eller blandningen

Förordning (EG) nr 1272/2008

Ej klassificerad

Ytterligare information: Ingen information tillgänglig

För fullständig text för faroangivelser och EU-faroangivelser: se AVSNITT 16.

2.2. Märkningsuppgifter

Ej klassificerad

Farosymboler

Signalord: Inga

Faroangivelser:

Ej klassificerad

Skyddsangivelser:

Inga

Innehåller

Ämnen

Innehåller inga farliga ämnen i koncentrationer över gränsvärden enligt behörig myndighet

CAS-nummer

Ej tillämpligt

Ytterligare information: Ingen information tillgänglig

2.3. Andra faror

Damm kan bilda en explosiv blandning i luft

Hormonstörande ämnen

Denna produkt innehåller inga kända eller misstänkta hormonstörande ämnen

SÄKERHETSATABLAD PENETROL® DRY EU

Detta är en översättning av det landsspecifika säkerhetsdatabladet till ett annat språk än det som krävs enligt lag. Detta dokument ersätter inte det säkerhetsdatablad som tillhandahålls enligt förordning (EG) nr 1907/2006.

Revisionsdatum: 24-jan-2023
Upprättat den 24-jan-2023

Revisionsnummer: 3
Intern ID-kod HM009145

Ämnen	CAS-nummer	EU - REACH (1907/2006) - Artikel 59(1) - Kandidatförteckning över ämnen som inger mycket stora betänkligheter (SVHC) för tillstånd	EU - REACH (1907/2006) - Förteckning över ämnen under bedömning som hormonstörande	Hormonstörande egenskaper enligt kriterierna i kommissionens delegerade förordning (EU) 2017/2100(3) eller kommissionens förordning (EU) 2018/605(4)
Innehåller inga farliga ämnen i koncentrationer över gränsvärden enligt behörig myndighet	Ej tillämpligt	-	-	-

AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

3.1. Ämnen

Ämne

Ämnen	EINECS	CAS-nummer	REACH-reg.nr	PROCENT (w/w)	EU - CLP-ämnesklassificering
Innehåller inga farliga ämnen i koncentrationer över gränsvärden enligt behörig myndighet	Ej tillämpligt	Ej tillämpligt	-	60 - 100%	

Ämnen	EINECS	PROCENT (w/w)	Specifik koncentrationsgräns (SCL)	M-faktor	M-faktor (långvarig)
Innehåller inga farliga ämnen i koncentrationer över gränsvärden enligt behörig myndighet	Ej tillämpligt	60 - 100%	-	-	-

Sammansättningens specifika kemiska identitet har undanhållits som företagshemlighet. Den exakta procentsatsen (koncentrationen) i sammansättningen har undanhållits som företagshemlighet.
Klassificering enligt förordning (EG) nr 1272/2008 [CLP]

För fullständig text för de H-fraser som nämns i detta avsnitt, se avsnitt 16

Ämnen	CAS-nummer	LD50 oral	LD50 dermal	LC50 inhalation
Innehåller inga farliga ämnen i koncentrationer över gränsvärden enligt behörig myndighet	Ej tillämpligt	Inga data tillgängliga	Inga data tillgängliga	Inga data tillgängliga

Rat = råtta, Rabbit = kanin, dust = damm

Denna produkt innehåller inga kandidatämnen som inger mycket stora betänkligheter i en koncentration $\geq 0,1$ % (förordning (EG) nr 1907/2006 (REACH), artikel 59)

Ytterligare information: Ingen information tillgänglig

AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

4.1. Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

Inandning

Vid inandning, flytta personen till frisk luft. Sök läkarvård om irritation i luftvägarna uppstår eller om andningen försvåras.

SÄKERHETSATABLAD PENETROL® DRY EU

Detta är en översättning av det landsspecifika säkerhetsdatabladet till ett annat språk än det som krävs enligt lag. Detta dokument ersätter inte det säkerhetsdatablad som tillhandahålls enligt förordning (EG) nr 1907/2006.

Revisionsdatum: 24-jan-2023
Upprättat den 24-jan-2023

Revisionsnummer: 3
Intern ID-kod HM009145

Ögon	Vid kontakt, skölj omedelbart ögonen med rikligt med vatten i minst 15 minuter och sök läkarvård om irritationen kvarstår.
Hud	Tvätta med tvål och vatten. Sök läkarvård om irritationen kvarstår.
Förtäring	Skölj munnen med vatten upprepade gånger. Sök läkarvård om symtom uppstår
Skydd för den som ger första hjälpen	Ingen information tillgänglig.

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

Inga betydande faror förväntas.

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

Information till läkare Behandla symtomatiskt

AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

5.1. Släckmedel

Lämpliga släckmedel

Vattendimma, koldioxid, skum, pulver.

Släckmedel som inte får användas av säkerhetsskäl

Undvik att skapa dammoln med släckutrustningen.

5.2. Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Särskilda exponeringsrisker vid brand

Sönderdelning vid brand kan bilda skadliga gaser. Brännbart damm i finfördelat och kraftigt uppvirvlat tillstånd.

5.3. Råd till brandbekämpningspersonal

Särskild skyddsutrustning för brandbekämpningspersonal

Heltäckande skyddskläder och godkänd luftförsörjd andningsapparat krävs för brandbekämpningspersonal.

AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

6.1. Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

Använd lämplig skyddsutrustning. Låt endast behörig personal utföra saneringen. Sörj för god ventilation. Undvik kontakt med hud, ögon och kläder. Undvik att bilda och andas in damm. Avlägsna antändningskällor.

Se avsnitt 8 för ytterligare information.

6.2. Miljöskyddsåtgärder

Inga kända.

6.3. Metoder och material för inneslutning och sanering

Skyffla upp och avlägsna. Avlägsna antändningskällor och arbeta med gnistfria verktyg.

6.4. Hänvisning till andra avsnitt

Se avsnitt 8 och 13 för ytterligare information.

AVSNITT 7: Hantering och lagring

7.1. Skyddsåtgärder för säker hantering

Undvik kontakt med ögon, hud och kläder. Undvik att bilda eller andas in damm. Undvik ansamling av damm. Avlägsna antändningskällor. Sörj för god ventilation. Använd lämplig skyddsutrustning.

Hygienåtgärder

Hanteras i enlighet med god industrihygien och säkerhetspraxis.

7.2. Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Förvaras på väl ventilerad plats. Håll ordning och rent i lager- och arbetsutrymmen för att förhindra ansamling av damm. Förslut

SÄKERHETSATABLAD PENETROL® DRY EU

Detta är en översättning av det landsspecifika säkerhetsdatabladet till ett annat språk än det som krävs enligt lag. Detta dokument ersätter inte det säkerhetsdatablad som tillhandahålls enligt förordning (EG) nr 1907/2006.

Revisionsdatum: 24-jan-2023
Upprättat den 24-jan-2023

Revisionsnummer: 3
Intern ID-kod HM009145

behållaren när den inte används. Skyddas mot värme, gnistor och öppen låga.

7.3. Specifik slutanvändning

Exponeringsscenario

Ingen information tillgänglig

Övriga riktlinjer

Ingen information tillgänglig

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

8.1. Kontrollparametrar

Exponeringsgränser

Ämnen	CAS-nummer	EU	UK	Nederländerna	Frankrike
Innehåller inga farliga ämnen i koncentrationer över gränsvärden enligt behörig myndighet	Ej tillämpligt	Ej tillämpligt	Ej tillämpligt	Ej tillämpligt	Ej tillämpligt

Ämnen	CAS-nummer	Tyskland	Spanien	Portugal	Finland
Innehåller inga farliga ämnen i koncentrationer över gränsvärden enligt behörig myndighet	Ej tillämpligt	Ej tillämpligt	Ej tillämpligt	Ej tillämpligt	Ej tillämpligt

Ämnen	CAS-nummer	Österrike	Irland	Schweiz	Norge
Innehåller inga farliga ämnen i koncentrationer över gränsvärden enligt behörig myndighet	Ej tillämpligt	Ej tillämpligt	Ej tillämpligt	Ej tillämpligt	Ej tillämpligt

Ämnen	CAS-nummer	Italien	Polen	Ungern	Tjeckien
Innehåller inga farliga ämnen i koncentrationer över gränsvärden enligt behörig myndighet	Ej tillämpligt	Ej tillämpligt	Ej tillämpligt	Ej tillämpligt	Ej tillämpligt

Ämnen	CAS-nummer	Danmark	Rumänien	Kroatien	Cypern
Innehåller inga farliga ämnen i koncentrationer över gränsvärden enligt behörig myndighet	Ej tillämpligt	Ej tillämpligt	Ej tillämpligt	Ej tillämpligt	Ej tillämpligt

Härledd nolleffektnivå (DNEL)

Ingen information tillgänglig

Arbetsdagare

Allmänheten

Uppskattad nolleffektkoncentration (PNEC)

Ingen information tillgänglig.

8.2. Begränsning av exponeringen

Tekniska åtgärder

Använd godkänd industriell ventilation och punktutsug efter behov för att hålla exponeringen under gällande gränsvärden. Sörj för god ventilation, särskilt i trånga utrymmen

Personlig skyddsutrustning

Om tekniska åtgärder och arbetsrutiner inte kan förhindra överdriven exponering ska val och korrekt användning av personlig skyddsutrustning fastställas av en

SÄKERHETSATABLAD PENETROL® DRY EU

Detta är en översättning av det landsspecifika säkerhetsdatabladet till ett annat språk än det som krävs enligt lag. Detta dokument ersätter inte det säkerhetsdatablad som tillhandahålls enligt förordning (EG) nr 1907/2006.

Revisionsdatum: 24-jan-2023
Upprättat den 24-jan-2023

Revisionsnummer: 3
Intern ID-kod HM009145

yrkeshygieniker eller annan kvalificerad person utifrån den specifika användningen av denna produkt.

Andningsskydd	Om tekniska åtgärder och arbetsrutiner inte kan hålla exponeringen under gränsvärdena eller om den är okänd, bär NIOSH-certifierat skydd enligt europeisk standard EN 149, AS/NZS 1715:2009 eller likvärdigt vid användning av denna produkt. Val av och instruktion om användning av all personlig skyddsutrustning, inklusive andningsskydd, bör utföras av en yrkeshygieniker eller annan kvalificerad person.
Handskydd	Använd handskar som är lämpliga för de kemikalier som finns i denna produkt samt för övriga miljöfaktorer på arbetsplatsen.
Hudskydd	Bär kläder som är lämpliga för arbetsmiljön. Dammiga kläder bör tvättas före återanvändning. Vidta försiktighetsåtgärder för att undvika dammbildning när kläder tas av eller tvättas.
Ögonskydd	Skyddsglasögon med sideskydd. Om stänk kan förekomma, bär: tättslutande skyddsglasögon, ansiktsskärm. (EN-166)
Övriga skyddsåtgärder	Inga kända. Ögonduschar och nödduschar ska vara lätt åtkomliga.

Begränsning av miljöexponeringen Ingen information tillgänglig

AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

9.1. Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Aggregationstillstånd: Pulver	Färg	Ljusgul
Lukt: Karakteristisk	Lukt-tröskel:	Ingen information tillgänglig
<u>Egenskap</u>	<u>Värden</u>	
<u>Anmärkningar/ - Metod</u>		
pH:	Inga data tillgängliga	
Frys punkt / -intervall	Inga data tillgängliga	
Smältpunkt / -intervall	<50 °C	
Kokpunkt / -intervall	Inga data tillgängliga	
Flampunkt	~ 260 °C	
Brandfarlighet (fast form, gas)	Inga data tillgängliga	
Övre brännbarhetsgräns	Inga data tillgängliga	
Undre brännbarhetsgräns	Inga data tillgängliga	
Avdunstningshastighet	Inga data tillgängliga	
Ångtryck	Inga data tillgängliga	
Relativ ångdensitet	Inga data tillgängliga	
Relativ densitet	1.07	
Löslighet i vatten	Löslig i vatten	
Löslighet i andra lösningsmedel	Inga data tillgängliga	
Fördelningskoefficient: n-oktanol/vatten	Inga data tillgängliga	
Självantändningstemperatur	Inga data tillgängliga	
Sönderfallstemperatur	Inga data tillgängliga	
Viskositet	1100 cSt vid 1100 °C	
Explosiva egenskaper	Ingen information tillgänglig	
Oxiderande egenskaper	Ingen information tillgänglig	
9.2. Annan information		
Flytpunkt / -intervall	Inga data tillgängliga	
VOC-halt (%)	Inga data tillgängliga	
9.2.1 Information om fysikaliska faroklasser	Ingen information tillgänglig	
9.2.2. Andra säkerhetsegenskaper	Ingen information tillgänglig	

SÄKERHETSATABLAD PENETROL® DRY EU

Detta är en översättning av det landsspecifika säkerhetsdatabladet till ett annat språk än det som krävs enligt lag. Detta dokument ersätter inte det säkerhetsdatablad som tillhandahålls enligt förordning (EG) nr 1907/2006.

Revisionsdatum: 24-jan-2023
Upprättat den 24-jan-2023

Revisionsnummer: 3
Intern ID-kod HM009145

AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

10.1. Reaktivitet

Föväntas inte vara reaktiv.

10.2. Kemisk stabilitet

Stabil

10.3. Risken för farliga reaktioner

Förekommer inte

10.4. Förhållanden som ska undvikas

Håll borta från värme, gnistor och öppen låga.

10.5. Oförenliga material

Starka oxidationsmedel. Starka syror. Starka baser.

10.6. Farliga sönderdelningsprodukter

Koloxider.

AVSNITT 11: Toxikologisk information

11.1. Information om de toxikologiska effekterna

Akut toxicitet

Inandning

Kan orsaka lätt irritation i luftvägarna.

Ögonkontakt

Kan orsaka mekanisk irritation av ögonen.

Hudkontakt

Kan orsaka lätt hudirritation.

Förtäring

Kan orsaka buksmärtor, kräkningar, illamående och diarré.

Kroniska effekter/cancerogenitet

Inga data tillgängliga som tyder på att produkten eller komponenter i halter över 0,1 % utgör kroniska hälsorisker.

Toxikologiska data för komponenterna

Ämnen	CAS-nummer	LD50 oral	LD50 dermal	LC50 inhalation
Innehåller inga farliga ämnen i koncentrationer över gränsvärden enligt behörig myndighet	Ej tillämpligt	Inga data tillgängliga	Inga data tillgängliga	Inga data tillgängliga

Rat = råttor, Rabbit = kanin, dust = damm

11.2 Information om andra faror

11.2.1 Hormonstörande egenskaper

Hormonstörande ämnen

Denna produkt innehåller inga kända eller misstänkta hormonstörande ämnen

SÄKERHETSATABLAD PENETROL® DRY EU

Detta är en översättning av det landsspecifika säkerhetsdatabladet till ett annat språk än det som krävs enligt lag. Detta dokument ersätter inte det säkerhetsdatablad som tillhandahålls enligt förordning (EG) nr 1907/2006.

Revisionsdatum: 24-jan-2023
Upprättat den 24-jan-2023

Revisionsnummer: 3
Intern ID-kod HM009145

11.2.2 Annan information

Andra skadliga effekter

Ingen information tillgänglig

AVSNITT 12: Ekologisk information

12.1. Toxicitet

Ekotoxikologiska effekter

Produkten är inte klassificerad som miljöfarlig.

Ämnen	CAS-nummer	Toxicitet för alger	Toxicitet för fisk	Toxicitet för mikroorganismer	Toxicitet för ryggradslösa djur
Innehåller inga farliga ämnen i koncentrationer över gränsvärden enligt behörig myndighet	Ej tillämpligt	Ingen information tillgänglig	Ingen information tillgänglig	Ingen information tillgänglig	Ingen information tillgänglig

growth rate = tillväxthastighet, similar substance = liknande ämne, activated sludge = aktivt slam, reproduction = reproduktion

12.2. Persistens och nedbrytbarhet

Ämnen	CAS-nummer	Persistens och nedbrytbarhet
Innehåller inga farliga ämnen i koncentrationer över gränsvärden enligt behörig myndighet	Ej tillämpligt	Ingen information tillgänglig

12.3. Bioackumuleringsförmåga

Bioackumuleringsförmåga

Ämnen	CAS-nummer	Bioackumulering
Innehåller inga farliga ämnen i koncentrationer över gränsvärden enligt behörig myndighet	Ej tillämpligt	Ingen information tillgänglig

12.4. Rörlighet i jord

Ämnen	CAS-nummer	Rörlighet
Innehåller inga farliga ämnen i koncentrationer över gränsvärden enligt behörig myndighet	Ej tillämpligt	Ingen information tillgänglig

12.5. Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

Ämnen	PBT- och vPvB-bedömning
Innehåller inga farliga ämnen i koncentrationer över gränsvärden enligt behörig myndighet	Ej tillämpligt

12.6 Hormonstörande egenskaper

Hormonstörande ämnen

Denna produkt innehåller inga kända eller misstänkta hormonstörande ämnen

12.7 Andra skadliga effekter

Ingen information tillgänglig

AVSNITT 13: Avfallshantering

13.1. Avfallsbehandlingsmetoder

Avfallsmetoder

Följ alla tillämpliga EU-bestämmelser samt nationella eller regionala bestämmelser om

SÄKERHETS DATABLAD PENETROL® DRY EU

Detta är en översättning av det landsspecifika säkerhetsdatabladet till ett annat språk än det som krävs enligt lag. Detta dokument ersätter inte det säkerhetsdatablad som tillhandahålls enligt förordning (EG) nr 1907/2006.

Revisionsdatum: 24-jan-2023
Upprättat den 24-jan-2023

Revisionsnummer: 3
Intern ID-kod HM009145

avfallshantering.

Förenad förpackning

Följ alla tillämpliga nationella eller lokala bestämmelser.

AVSNITT 14: Transportinformation

IMDG/IMO

UN-nummer	Ej reglerat
Officiell transportbenämning:	Ej reglerat
Faroklass för transport:	Ej tillämpligt
Förpackningsgrupp:	Ej tillämpligt
Miljöfaror:	Ej tillämpligt

ADN

UN-nummer	Ej reglerat
Officiell transportbenämning:	Ej reglerat
Förpackningsgrupp	Ej tillämpligt
Miljöfaror:	Ej tillämpligt

ADR/RID

UN-nummer	Ej reglerat
Officiell transportbenämning:	Ej reglerat
Förpackningsgrupp	Ej tillämpligt
Miljöfaror:	Ej tillämpligt

IATA/ICAO

UN-nummer	Ej reglerat
Officiell transportbenämning:	Ej reglerat
Faroklass för transport:	Ej tillämpligt
Förpackningsgrupp:	Ej tillämpligt
Miljöfaror:	Ej tillämpligt

14.1. UN-nummer Ej reglerat

14.2. Officiell transportbenämning: Ej reglerat

14.3.

14.4. Förpackningsgrupp Ej tillämpligt

14.5. Miljöfaror: Ej tillämpligt

14.6. Särskilda försiktighetsåtgärder för användare Inga

14.7. Bulktransport till sjöss enligt IMO:s instrument

Ingen information tillgänglig

AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

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

Internationella förteckningar

USA:s TSCA-förteckning	Alla komponenter är förtecknade eller undantagna.
Kanadas förteckning över inhemska ämnen (DSL)	Alla komponenter är förtecknade eller undantagna.

SÄKERHETS DATABLAD PENETROL® DRY EU

Detta är en översättning av det landsspecifika säkerhetsdatabladet till ett annat språk än det som krävs enligt lag. Detta dokument ersätter inte det säkerhetsdatablad som tillhandahålls enligt förordning (EG) nr 1907/2006.

Revisionsdatum: 24-jan-2023
Upprättat den 24-jan-2023

Revisionsnummer: 3
Intern ID-kod HM009145

Förklaring

TSCA - Förteckning enligt avsnitt 8(b) i USA:s Toxic Substances Control Act

EINECS/ELINCS - Europeisk förteckning över befintliga kommersiella kemiska ämnen/EU:s förteckning över anmälda kemiska ämnen

DSL/NDL - Kanadas förteckning över inhemska ämnen/förteckning över icke-inhemska ämnen

Tyskland, vattenfarlighets- klasser (WGK) WGK 1: Låg fara för vatten.

Beakta direktiv 92/85/EEG om skydd för gravida arbetstagare eller strängare nationella bestämmelser, i förekommande fall.
Beakta direktiv 94/33/EG om skydd av unga människor i arbetslivet eller strängare nationella bestämmelser, i förekommande fall.

Ämnen	CAS-nummer	Seveso III	TA LUFT
Innehåller inga farliga ämnen i koncentrationer över gränsvärden enligt behörig myndighet	Ej tillämpligt	Ej tillämpligt	Ej tillämpligt

Ämnen	CAS-nummer	REACH (1907/2006) - Bilaga XVII - Begränsningar för vissa farliga ämnen	REACH (1907/2006) - Bilaga XIV - Tillståndspliktiga ämnen
Innehåller inga farliga ämnen i koncentrationer över gränsvärden enligt behörig myndighet	Ej tillämpligt	Ej tillämpligt	Ej tillämpligt

15.2. Kemikaliesäkerhetsbedömning

Ingen information tillgänglig

AVSNITT 16: Annan information

Fullständig text för de H-angivelser som hänvisas till i avsnitt 2 och 3

Inga

Förklaring av förkortningar och akronymer som används i säkerhetsdatabladet

bw – kroppsvikt

CAS – Chemical Abstracts Service

CLP – EUROPAPARLAMENTETS OCH RÅDETS FÖRORDNING (EG) nr 1272/2008 om klassificering, märkning och förpackning av ämnen och blandningar

EC – Europeiska kommissionen

EC10 – Effektiv koncentration 10 %

EC50 – Effektiv koncentration 50 %

EEC – Europeiska ekonomiska gemenskapen

ErC50 – Effektiv koncentration, tillväxthastighet 50 %

IBC-koden – Internationell kod för konstruktion och utrustning av fartyg som transporterar farliga kemikalier i bulk

LC50 – Dödlig koncentration 50 %

LD50 – Dödlig dos 50 %

LL0 – Dödlig belastning 0 %

LL50 – Dödlig belastning 50 %

MARPOL – Internationella konventionen till förhindrande av förorening från fartyg

mg/kg – milligram/kilogram

mg/L – milligram/liter

NIOSH – USA:s nationella institut för arbetarskydd och hälsa

NOEC – Koncentration utan observerad effekt

NTP – USA:s nationella toxikologiprogram

OEL – Hygieniskt gränsvärde

SÄKERHETSATABLAD PENETROL® DRY EU

Detta är en översättning av det landsspecifika säkerhetsdatabladet till ett annat språk än det som krävs enligt lag. Detta dokument ersätter inte det säkerhetsdatablad som tillhandahålls enligt förordning (EG) nr 1907/2006.

Revisionsdatum: 24-jan-2023
Upprättat den 24-jan-2023

Revisionsnummer: 3
Intern ID-kod HM009145

PBT – Persistent, bioackumulerande och toxisk

PC – Kemisk produktkategori

PEL – Tillåtet exponeringsgränsvärde

ppm – miljondelar

PROC – Processkategori

REACH – EUROPAPARLAMENTETS OCH RÅDETS FÖRORDNING (EG) nr 1907/2006 om registrering, utvärdering, godkännande och begränsning av kemikalier

STEL – Korttidsgränsvärde

SU – Kategori för användningssektor

Viktiga litteraturreferenser och datakällor

www.ChemADVISOR.com/

Revisionsdatum: 24-jan-2023
Orsak till revision Uppdatering av format

Detta är en översättning av det landsspecifika säkerhetsdatabladet till ett annat språk än det som krävs enligt lag. Detta dokument ersätter inte det säkerhetsdatablad som tillhandahålls enligt förordning (EG) nr 1907/2006.

Ansvarsfriskrivning

Denna information tillhandahålls utan garanti, uttrycklig eller underförstådd, avseende riktighet eller fullständighet. Informationen har hämtats från olika källor, inklusive tillverkaren och andra tredjepartskällor. Informationen är eventuellt inte giltig under alla förhållanden eller om materialet används i kombination med andra material eller i någon process. Det slutliga avgörandet av ett materials lämplighet är helt och hållet användarens ansvar.

Slut på säkerhetsdatabladet