175PZ
Sikkerhedsdatablad
I overensstemmelse med forordning (EU) 2020/878

Udgivelsesdato: 11.07.2024 Revideret den: 08.08.2025 Version/erstattet version: 2.0/1.0

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

1.1. Produktidentifikator

Produktets form : Blanding

Produktnavn : 175PZ

UFI : G0G0-W0FY-G008-TXX5

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

1.2.1. Relevante identificerede anvendelser

Relevante identificerede anvendelser for stoffet eller blandingen : Smøremidler

1.2.2. Anvendelser der frarådes

Ingen tilgængelige oplysninger

1.3. Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet

Fabrikant/Leverandør
Danfoss Commercial Compressors S.A
Rue du Pou du Ciel
01600 Reyrieux - Frankrig
T +33 (0)4 74 00 28 29
contact.cc@danfoss.com

Sikkerhedsdatablad: DLAC Dienstleistungsagentur Chemie GmbH, E-mail: sds@dlac-gmbh.de

1.4. Nødtelefon

Land	Firmanavn	Adresse	Nødtelefonnummer
Danmark	Giftlinjen Bispebjerg Hospital	Bispebjerg Bakke 23E, Opgang 20 C DK-2400 København NV	+45 82 12 12 12

PUNKT 2: Fareidentifikation

2.1. Klassificering af stoffet eller blandingen

Klassificering ifølge Forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP]

Farlig for vandmiljøet - kronisk fare, Kategori 3 H412

Ordlyd af H-sætninger: se punkt 16

Fysisk-kemiske, sundhedsmæssige og miljømæssige skadevirkninger

Skadelig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.

2.2. Mærkningselementer

Mærkning ifølge Forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP]

Signalord (CLP) : -

Faresætninger (CLP) : H412 - Skadelig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.

Sikkerhedssætninger (CLP) : P273 - Undgå udledning til miljøet.
P501 - Indholdet/beholderen bortskaffes i opsamlingssted for farligt eller særlig affald, i overensstemmelse med lokale, regionale, nationale og/eller internationale forskrifter.

2.3. Andre farer

Blanding indeholder ikke stoffer, der er klassificeret som PBT eller vPvB i koncentrationer over 0,1 %. Blandingen indeholder ikke stof(fer) inkluderet i listen, der er etableret i overensstemmelse med Artikel 59(1) i REACH for at have hormonforstyrrende egenskaber i overensstemmelse med kriterierne, der er beskrevet i Kommissionens delegerede forordning (EF) 2017/2100 eller Kommisionens forordning (EU) 2018/605 i en koncentration svarende til eller større end 0,1 %.

PUNKT 3: Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer

3.1. Stoffer

Ikke relevant

3.2. Blandinger

Navn	Produktidentifikator	%	Klassificering ifølge Forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP]
Tris(methylphenyl)phosphat	(CAS nr.) 1330-78-5 (EF nr.) 215-548-8	1 – < 2,5	Repr. 2, H361 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410

Ordlyd af H-sætninger: se punkt 16

PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger

4.1. Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

Førstehjælp generelt : Søg lægehjælp ved ubehag. Vis lægen sikkerhedsdatabladet, ellers beholderen eller etiketten. Aldrig nogen sinde indrømme alt af mund hen til en afmægtig pågældende. Læg den tilskadekomne i en aflåst sideleje.

Førstehjælp efter indånding : Flyt personen til et sted med frisk luft og sørg for, at vejrtrækningen lettes.

Førstehjælp efter hudkontakt : Tilsmudset tøj tages straks af/fjernes. Vask med rigeligt sæbe og vand.

Førstehjælp efter øjenkontakt : VED KONTAKT MED ØJNENE: Skyl forsigtigt med vand i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser, hvis dette kan gøres let. Fortsæt skylning.

Førstehjælp efter indtagelse : Skyl munden. Giv vand at drikke for en sikkerheds skyld. Fremkald IKKE opkastning.

4.2. Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede

Symptomer/skader efter hudkontakt : Kan forårsage mild irritation af huden. Langvarig eller gentagen kontakt kan forårsage irritation.

4.3. Angivelse af om øjeblikkelig lægehjælp og særlig behandling er nødvendig

Giv symptomatisk behandling.

PUNKT 5: Brandbekæmpelse

5.1. Slukningsmidler

Egnede slukningsmidler : Afstem slukningsmidlerne efter omgivelsen. Kuldioxid. Slukningspulver. Forstøvet vand. Ved omfattende brand: alkoholbestandigt skum.

Uegnede slukningsmidler : Benyt ikke en tæt vandstrøm.

5.2. Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen

Farlige nedbrydningsprodukter i tilfælde af brand : Kuldioxid. Kulmonoxid. Giftige gasser, dampe.

5.3. Anvisninger for brandmandskab

Brandslukningsinstruktioner : Brug forstøvet vand eller tåge til at afkøle udsatte beholdere. Undgå indtrængen af brandslukningsvand i området.

Beskyttelse under brandslukning : Brug røgdykkerudstyr samt beskyttelsesdragt.

PUNKT 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld

6.1. Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer

Almene forholdsregler : Sørg for passende ventilation. Indånd ikke dampe. Undgå kontakt med huden og øjnene.

6.1.1. For ikke-indsatspersonel

Nødprocedurer : Evakuer unødvendigt personale.

6.1.2. For indsatspersonel

Beskyttelsesudstyr : Anvend de påkrævede personlige værnemidler. I tilfælde af utilstrækkelig ventilation, anvend åndedrætsværn. For yderligere oplysninger henvises til afsnit 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler.

6.2. Miljøbeskyttelsesforanstaltninger

Forebyg indstrømning i kloakker og vandløb.

6.3. Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning

Rengøringsprocedurer : Aftør med et absorberende materiale (f.eks. en klud). Opsug spild med inaktive faste stoffersom f.eks. ler eller diatoméjord så hurtigt som muligt. Opbevares i en passende, lukket beholder med henblik på bortskaffelse. Bortskaffes i henhold til de gældende lokale bestemmelser.

6.4. Henvisning til andre punkter

Se punkt 8 angående hvilke personlige værnemidler, der skal bruges. Se punkt 13 angående bortskaffelse af affald fra rengøring.

PUNKT 7: Håndtering og opbevaring

7.1. Forholdsregler for sikker håndtering

Forholdsregler for sikker håndtering : Sørg for god ventilation på arbejdspladsen. Undgå indånding af damp, spray. Undgå kontakt med huden og øjnene. Brug personligt beskyttelsesudstyr.

Hygiejniske foranstaltninger : Produktet skal håndteres ifølge god arbejdshygiejne og sikkerhedsprocedurer. Vask hænderne og andre udsatte steder med sæbevand inden der spises, drikkes eller ryges samt ved arbejdets ophør. Der må ikke spises, drikkes eller ryges under brugen. Tilsmudset tøj skal vaskes, før det kan anvendes igen.

7.2. Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed

Lagerbetingelser : Opbevares i den originale beholder. Hold beholderen tæt lukket. Opbevares på et tørt, køligt, meget godt ventileret sted. Beskyttes mod varme og direkte sollys.

Forbud mod blandet opbevaring : Må ikke opbevares sammen med fødevarer, drikkevarer og foderstoffer.

7.3. Særlige anvendelser

Ingen tilgængelige oplysninger

PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

8.1. Kontrolparametre

Ingen tilgængelige oplysninger

8.2. Eksponeringskontrol

Egnede foranstaltninger til eksponeringskontrol	:	Sørg for lokal udsugning eller generel rumventilation for at nedbringe dampkoncentrationen.
Beskyttelse af hænder	:	Brug egnede beskyttelseshandsker under arbejdet (EN 374). Gummi (naturligt, latex), polyvinylchlorid (PVC), Nitrilgummi. > 0,35 mm. Hos handskefabrikanten skal man forespørge om den nøjagtige gennemtrængningstid og overholde denne.
Beskyttelse af øjne	:	Beskyttelsesbriller mod kemikalier eller sikkerhedsbriller (EN 166).
Beskyttelse af krop og hud	:	Brug særligt arbejdstøj.
Åndedrætsbeskyttelse	:	Hvor udsættelse ved indånding kan forekomme under brugen, anbefales åndedrætsværn.
Begrænsning og overvågning af miljøeksponeringen	:	Undgå udledning til miljøet.

PUNKT 9: Fysiske og kemiske egenskaber

9.1. Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber

Fysisk form	:	Væske
Farve	:	Farveløs til gul
Lugt	:	Karakteristisk
Smeltepunkt/frysepunkt	:	Ingen tilgængelige data
Kogepunkt eller begyndelseskogepunkt og kogepunktsinterval	:	Ingen tilgængelige data
Antændelighed	:	Ingen tilgængelige data
Øvre og nedre eksplosionsgrænse	:	Ingen tilgængelige data
Flammepunkt	:	200 °C (Cleveland Open Cup)
Selvantændelsestemperatur	:	Ingen tilgængelige data
Nedbrydningstemperatur	:	Ingen tilgængelige data
pH	:	Ingen tilgængelige data
Kinematisk viskositet	:	34,2 - 41,8 mm²/s (40 °C); 5,7 - 7,0 mm²/s (100 °C)
Opløselighed	:	Vand: Lidt opløselig
Fordelingskoefficient n-oktanol/vand (logværdi)	:	Ikke relevant
Damptryk	:	Ingen tilgængelige data
Massefylde og/eller relativ massefylde	:	0,984 (15,6 °C)
Relativ dampmassefylde	:	Ingen tilgængelige data
Partikelegenskaber	:	Ikke relevant

9.2. Andre oplysninger

9.2.1. Oplysninger vedrørende fysiske fareklasser

Eksplosive egenskaber	:	Ingen
Oxiderende egenskaber	:	Ingen

9.2.2. Andre sikkerhedskarakteristika

Flydepunkt	:	< -35 °C

PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet

10.1. Reaktivitet

Ingen farlige reaktioner kendt.

10.2. Kemisk stabilitet

Stabil under de i punkt 7 anbefalede anvendelses- og opbevaringsforhold.

10.3. Risiko for farlige reaktioner

Ingen ved normal brug.

10.4. Forhold, der skal undgås

Høj temperatur. Antændelseskilder.

10.5. Materialer, der skal undgås

Oxidationsmidler. Stærke syrer. Stærke alkalier.

10.6. Farlige nedbrydningsprodukter

Der kendes ingen farlige nedbrydningsprodukter. Ved brand: Kuldioxid. Kulmonoxid. Giftige gasser, dampe.

PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger

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

Akut toksicitet	:	Ikke klassificeret Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt
Hudætsning/-irritation	:	Ikke klassificeret Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt
Alvorlig øjenskade/øjenirritation	:	Ikke klassificeret Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt
Respiratorisk sensibilisering eller hudsensibilisering	:	Ikke klassificeret Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt
Kimcellemutagenitet	:	Ikke klassificeret Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt
Kræftfremkaldende egenskaber	:	Ikke klassificeret Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt
Toksicitet ved gentagen dosering	:	Ikke klassificeret Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt
Specifik målorgan toksicitet (enkelt eksponering)	:	Ikke klassificeret Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt
Specifik målorgan toksicitet (gentagen eksponering)	:	Ikke klassificeret Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt
Aspirationsfare	:	Ikke klassificeret Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt

11.2. Oplysninger om andre farer

11.2.1. Hormonforstyrrende egenskaber

Hormonforstyrrende virkning for menneskers sundhed : Blandingen har ingen hormonforstyrrende egenskaber.

11.2.2. Andre oplysninger

Potentielle skadelige helbredsvirkninger på mennesker og mulige symptomer : Kan forårsage mild irritation af huden. Langvarig eller gentagen kontakt kan forårsage irritation.

PUNKT 12: Miljøoplysninger

12.1. Toksicitet

Akut akvatisk toksicitet : Ikke klassificeret

Kronisk akvatisk toksicitet : Skadelig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.

12.2. Persistens og nedbrydelighed

Ingen tilgængelige oplysninger

12.3. Bioakkumuleringspotentiale

Ingen tilgængelige oplysninger

12.4. Mobilitet i jord

Ingen tilgængelige oplysninger

12.5. Resultater af PBT- og vPvB-vurdering

Opfylder ikke persistente, bioakkumulerende og giftige (PBT), meget persistente og meget bioakkumulerende (vPvB) kriterier.

12.6. Hormonforstyrrende egenskaber

Hormonforstyrrende virkning for miljøet : Blandingen har ingen hormonforstyrrende egenskaber.

12.7. Andre negative virkninger

Ingen tilgængelige oplysninger

PUNKT 13: Bortskaffelse

13.1. Metoder til affaldsbehandling

National lovgivning (affald)	:	Deponeres på en sikker måde i overenssteemmelse med lokale/nationale bestemmelser.
Metoder til affaldsbehandling	:	Må ikke tømmes i kloakafløb.
Anbefalinger vedrørende bortskaffelse af affald	:	Tøm emballagerne fuldstændigt inden bortskaffelse.
Affaldskoderne	:	EAK-affaldskoderne henviser ikke til produktet, men til oprindelsen. Producenten kan derfor ikke give nogen affaldskode for produkterne, som finder anvendelse inden for forskellige brancher. De angivne koder skal forstås som anbefaling for brugeren.

PUNKT 14: Transportoplysninger

Svarende til kravene for ADR / IMDG / IATA

14.1. UN-nummer eller ID-nummer

UN-nr. (ADR)	:	Ikke relevant
UN-nr. (IMDG)	:	Ikke relevant
UN-nr. (IATA)	:	Ikke relevant

14.2. UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name)

Korrekt transportbetegnelse (ADR)	:	Ikke relevant
Korrekt transportbetegnelse (IMDG)	:	Ikke relevant
Korrekt transportbetegnelse (IATA)	:	Ikke relevant

14.3. Transportfareklasse(r)

ADR

Transportfareklasse(r) (ADR)	:	Ikke relevant

IMDG

Transportfareklasse(r) (IMDG)	:	Ikke relevant

IATA

Transportfareklasse(r) (IATA)	:	Ikke relevant

14.4. Emballagegruppe

Emballagegruppe (ADR)	:	Ikke relevant
Emballagegruppe (IMDG)	:	Ikke relevant
Emballagegruppe (IATA)	:	Ikke relevant

14.5. Miljøfarer

Miljøfarlig	:	Nej
Marin forureningsfaktor	:	Nej
Andre oplysninger	:	Ingen yderligere oplysninger tilgængelige

14.6. Særlige forsigtighedsregler for brugeren

Vejtransport

Ikke relevant

Søfart

Ikke relevant

Luftfart

Ikke relevant

14.7. Bulktransport til søs i henhold til IMO-instrumenter

Ikke relevant

PUNKT 15: Oplysninger om regulering

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

15.1.1. EU-regler

REACH Godkendelsesliste (Bilag XIV)

Indeholder ingen stof(fer) opført på REACH Bilag XIV (fortegnelse over stoffer, der kræver godkendelse).

REACH Kandidatlisten (SVHC)

Indeholder ingen stof(fer) opført på listen over REACH-kandidater over særligt problematiske stoffer til godkendelse.

PIC-forordning (Prior Informed Consent)

Indeholder ikke stof(fer) opført på PIC-listen (Forordning (EU) 649/2012 om eksport og import af farlige kemikalier).

POP-forordning (Persistent Organic Pollutants)

Indeholder ikke stof(fer) opført på POP-listen (Forordning (EU) 2019/1021 om persistente organiske miljøgifte).

Forordning om ozonfortynding

Indeholder ikke stof(fer) opført på listen over ozonfortynding (Forordning (EU) 2024/590 om stoffer, der nedbryder ozonlaget).

15.1.2. Nationale regler

Ingen tilgængelige oplysninger

15.2. Kemikaliesikkerhedsvurdering

Der gennemførtes ikke sikkerhedsvurderinger for stoffer i denne blanding.

PUNKT 16: Andre oplysninger

Datakilder : EUROPA-PARLAMENTETS OG RÅDETS FORORDNING (EF) Nr. 1272/2008 af 16. december 2008 om klassificering, mærkning og emballering af stoffer og blandinger og om ændring og ophævelse af direktiv 67/548/EØF og 1999/45/EF og om ændring af forordning (EF) nr. 1907/2006.

Ændringer af den foregående version : Punkt 15.1.1

Forkortelser og akronymer:

ADR	Europæisk konvention om international transport af farligt gods ad vej
ATE	Estimat for akut toksicitet (Acute Toxicity Estimate)
CLP	Forordning (EF) nr. 1272/2008 om klassificering, mærkning og emballering af stoffer og blandinger
DMEL	Afledt minimumseffektniveau (Derived Minimal Effect Level)
DNEL	Afledt nuleffektniveau (Derived No-Effect Level)
EC50	Den effektive stofkoncentration, der medfører 50 % af maksimal respon (median effect koncentration)
IATA	Den Internationale Luftfartssammenslutning (International Air Transport Association)
IMDG	Den internationale kodeks for transport af farligt gods med skib ("International Maritime Dangerous Goods Code")
LC50	Dødelig koncentration (Lethal Concentration) for 50 % af en forsøgspopulation
LD50	Dødelig dosis (Lethal Dose) for 50 % af en forsøgspopulation
LOAEL	Laveste observerede negative effekter niveau (Lowest Observed Adverse Effect Level)
NOAEC/L	Uden observerede negative effekter koncentration/niveau (No Observed Adverse Effect Concentration/Level)
NOEC/L	Uden observerede effekter koncentration/niveau (No Observed Effect Concentration/Level)
OECD	Organisationen for Økonomisk Samarbejde og Udvikling
PBT	Persistent, bioakkumulerende og toksisk stof (Persistent, Bioaccumulative and Toxic)
PNEC	Beregnet nuleffektkoncentration (Predicted No-Effect Concentration)
REACH	Forordning (EF) nr. 1907/2006 om registrering, vurdering og godkendelse af samt begrænsninger for kemikalier
SDS	Sikkerhedsdatablad (Safety Data Sheet)
STP	Spildevandsrensningsanlæg (Sewage Treatment Plant)
UFI	Unik formelidentifikator (Unique Formula Identifier)
vPvB	Meget persistent og meget bioakkumulerende (Very Persistent and Very Bioaccumulative)

Fuld ordlyd af H- og EUH-sætninger:

Aquatic Acute 1	Farlig for vandmiljøet — akut fare, kategori 1
Aquatic Chronic 1	Farlig for vandmiljøet — kronisk fare, kategori 1
Repr. 2	Reproduktionstoksicitet, kategori 2
H361	Mistænkt for at skade forplantningsevnen eller det ufødte barn.
H400	Meget giftig for vandlevende organismer.
H410	Meget giftig med langvarige virkninger for vandlevende organismer.
H412	Skadelig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.

SDS EU (REACH Bilag II)

Denne information er baseret på vores nuværende viden og har kun til formål at beskrive produktet i henhold til sundhed, sikkerhed og miljømæssige krav. Det skal derfor ikke opfattes som en garanti for nogen specifik produktegenskab.