

SÄKERHETS DATABLAD

Hälsa- miljö- och varuinformationsblad

Senaste ändring: 2023-07-20

Version nr. 2

Ersätter datum: 2009-06-29

Sida 1

QUICK PLUMBER

1. NAMN PÅ PRODUKTEN OCH FÖRETAGET

1.1. Produktbeteckning

Handelsnamn: QUICK PLUMBER
Art.nr: 70-30020

1.2. Relevanta identifierade användningar av produkten

Använd.område: Kraftfull & snabb avloppsrensare

1.3. Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatabladet

Företagsnamn: P & P Technology AB
Adress: Idrottsgatan 6
Postadress: 333 31 SMÅLANDSSTENAR
Land: Sverige
Telefon: 0371-380 77
Telefax: 0371-380 88
E-post: info@p-p.se
Hemsida: www.p-p.se
Utfärdare: Kicki Spång*
Ansvarig: Orvar P.Hermansson
Nödnummer: Giftinformationscentralen: 112 – begär Giftinformation

2. FARLIGA EGENSKAPER

2.1. Klassificering av produkten

(Aerosol 3)

H229 - Tryckbehållare: Kan sprängas vid uppvärmning.

Produkten är en aerosolbehållare där drivgasen avskiljs från produkten när den sprayas. Därför inkluderas inte koncentrationen av drivgas i beräkningen av blandningens klassificering i förhållande till hälsa och miljö.

2.2. Markningsuppgifter

Faropiktogram

Ej tillämpligt.

Signalord

Varning

Faroangivelser

Tryckbehållare: Kan sprängas vid uppvärmning. (H229)

Skyddsangivelser

Allmänt

Förvaras oåtkomligt för barn. (P102)

Förebyggande

Får inte utsättas för värme, heta ytor, gnistor, öppen låga eller andra antändningskällor. Rökning förbjuden (P210) Får inte punkteras eller brännas, gäller även tömd behållare. (P251)

Åtgärder

-

Förvaring

Skyddas från solljus. Får inte utsättas för temperaturer över 50 °C/122 °F. (P410+P412)

SÄKERHETS DATABLAD

Hälsa- miljö- och varuinformationsblad

Senaste ändring: 2023-07-20

Version nr. 2

Ersätter datum: 2009-06-29

Sida 2

QUICK PLUMBER

Avfall

Innehållet/behållaren lämnas till enlighet med lokala bestämmelser. (P501)

Innehåller

Inga kända.

Annan märkning

UFI: 5000-A0PG-VOOE-245C

2.3. Andra faror

Annat

Denna blandning/produkt innehåller inga ämnen som anses uppfylla kriterierna för klassificering som PBT- och/eller vPvB-ämnen.

Produkten innehåller inga ämnen som bedömts vara hormonstörande enligt kriterierna i Kommissionens delegerade förordning (EU) 2017/2100 eller Kommissionens förordning (EU) 2018/605.

3. SAMMANSÄTTNING / INFORMATION OM BESTÅNDSDELAR

3.2. Blandningar

Ej tillämpligt. Denna produkt är en blandning.

Farliga ingredienser

Produkt/Ämne	Identifierare	Klassificering	% w/w	Anm
TRANS-1,3,3,3,- TETRAFLUOROPROP-1- ENE	CAS-nr.: 29118-24-9 EG-nr.: 810-135-4 REACH: 01-0000019758-54	Press. Gas (Liq.) H280	95-100%	(16)
KOLDIOXID	CAS-nr.: 124-38-9 EG-nr.: 204-696-9 REACH:	Press. Gas (Comp.) H280	1-3%	(1) (16)

Fullständig ordalydelse av H-fraserna finns i avsnitt 16.

Arbetshygieniska gränsvärden finns i avsnitt 8 - om de är tillgängliga.

Annan information

[1] Europeiskt yrkeshygieniskt gränsvärde.

[16] Drivgas

4. ÅTGÄRDER VID FÖRSTA HJÄLPEN

4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

ALLMÄNT:

Vid olycka: Kontakta läkare eller akutmottagning - ta med etiketten eller detta säkerhetsdatablad.

Vid bestående symptom eller om det råder tveksamheter om den påverkades tillstånd skall läkarhjälp sökas. Ge aldrig en medvetslös person vatten eller liknande.

INANDNING:

I fall av andningssvårigheter eller irritation i andningsvägarna: Flytta den skadade personen till frisk luft direkt och håll personen under uppsyn.

HUDKONTAKT:

Avlägsna snabbt förorenade kläder och skor. Hud som har varit i kontakt med materialet tvättas grundligt med tvål och vatten. Hudrengöringsmedel kan användas. Använd EJ organiska lösningsmedel.

SÄKERHETSATABLAD

Hälsa- miljö- och varuinformationsblad

Senaste ändring: 2023-07-20

Version nr. 2

Ersätter datum: 2009-06-29

Sida 3

QUICK PLUMBER

ÖGONKONTAKT:

I fall av ögonirritation: Avlägsna eventuella kontaktlinser. Skölj genast med vatten (20-30 °C) i minst 5 minuter. Uppsök läkare.

FÖRTÄRING:

Om personen är vid medvetande, skölj munnen med vatten och stanna hos personen. Ge aldrig personen något att dricka. Vid illamående: Kontakta omgående läkare och ta med detta säkerhetsdatablad eller etiketten från produkten. Framkalla ej kräkning, annat än om läkaren rekommenderar detta. Sänk huvudet så att eventuella kräkningar ej rinner tillbaka i munnen och ner i halsen.

BRÄNNSKADA:

Ej tillämpligt.

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

Inga kända.

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

Inga kända.

Information till läkare

Medtag detta säkerhetsdatablad eller etiketten från produkten.

5. BRANDBEKÄMPNINGSAÅTGÄRDER

5.1. Brandbekämpningsåtgärder

Släckmedel

Lämpliga släckmedel:

Alkoholbeständigt skum, kolsyra, pulver, vattenånga.

Olämpliga släckmedel:

Vattenstråle bör ej användas eftersom det kan sprida branden.

5.2. Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Vid brand utvecklas tät rök. Att utsättas för nedbrytningsprodukter kan utgöra hälsofara. Slutna behållare som utsätts för eld avkyls med vatten. Låt ej vatten från brandsläckning rinna ut i kloak och vattendrag.

5.3. Råd till brandbekämpningspersonal

Använd skyddsutrustning inklusive andningsapparat. Om exponering skett, kontakta Giftinformationscentralen (tel. 112, 24/7) för rådgivning.

6. ÅTGÄRDER VID OAVSIKTLIGA UTSLÄPP

6.1. Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

Inga särskilda krav.

6.2. Miljöskyddsåtgärder

Undvik utsläpp i sjöar, åar, kloaker etc.

SÄKERHETS DATABLAD

Hälsa- miljö- och varuinformationsblad

Senaste ändring: 2023-07-20

Version nr. 2

Ersätter datum: 2009-06-29

Sida 4

QUICK PLUMBER

6.3. Metoder och material för inneslutning och sanering

Utsläpp skall begränsas och samlas upp med granulat eller liknande, och bortskaffas enligt bestämmelserna om farligt avfall.

Spill begränsas och samlas upp med icke-brännbart absorberande material, t.ex. sand, jord, vemikulit, kiselgur och placeras i behållare och bortskaffas i överensstämmelse med gällande regler.

Rengöring utförs så långt som möjligt med rengöringsmedel. Lösningsmedel bör undvikas.

6.4. Hänvisning till andra avsnitt

Se avsnitt 13 "Avfallshantering".

Se avsnitt 8 "Begränsning av exponeringen/personligt skydd" om personligt skydd.

7. HANTERING OCH LAGRING

7.1. Skyddsåtgärder för säker hantering

Rökning, förtäring av mat och intag av dryck är ej tillåtet i arbetslokalerna.

Se avsnitt 8 om personligt skydd.

7.2. Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Kompatibla förpackningar

Förvaras endast i originalförpackningen.

Lagringstemperatur

Aerosolburkar: Får inte utsättas för direkt solljus eller temperaturer över 50 °C.

Får inte utsättas för värme, heta ytor, gnistor, öppen låga eller andra antändningskällor. Rökning förbjuden.

Oförenliga material

Starka syror, starka baser, starka oxidationsmedel och starka reduktionsmedel.

7.3. Specifik slutanvändning

Denna produkt bör endast användas för de användningar som beskrivs i avsnitt 1.2.

8. BEGRÄNSNING AV EXPONERINGEN / PERSONLIGT SKYDD

8.1. Kontrollparametrar

Koldioxid

Korttidsgränsvärde (15min)	10000 ppm
Korttidsgränsvärde (15min)	18000 mg/m ³
Nivågränsvärde (8h)	5000 ppm
Nivågränsvärde (8h)	9000 mg/m ³

Arbetsmiljöverkets föreskrifter och allmänna råd om hygieniska gränsvärden (AFS 2018:1) och senare ändring AFS 2020:6 och AFS 2021:3.

Anmärkningar:

V=Vägledande korttidsgränsvärde.

DNEL

Ingen data tillgänglig.

PNEC

Ingen data tillgänglig.

8.2. Begränsning av exponeringen

Efterlevnad av hygieniska gränsvärden bör kontrolleras regelbundet.

QUICK PLUMBER

Generellt

Rökning, förtäring av mat och intag av dryck är ej tillåtet i arbetslokalerna.

Exponeringsscenarier

Det finns inga implementerade exponeringsscenarier för denna produkt.

Exponeringsgräns

Yrkesmässiga användare omfattas av arbetsmiljölagstiftningens regler om maxkoncentrationer vid exponering. Se de arbetshygieniska gränsvärdena ovan.

Tekniska åtgärder

Vidta allmän försiktighet vid användning av produkten. Undvik att inandas gas och damm.

Hygieniska åtgärder

Vid varje paus vid användning av produkten och vid arbetets slut skall de exponerade områdena på kroppen tvättas. Tvätta alltid händer, underarmar och ansikte.

Begränsning av miljöexponering

Inga särskilda krav. skyddsåtgärder

Individuella skyddsåtgärder

ALLMÄNT:

Använd endast CE-märkt skyddsutrustning.

ANDNINGSSKYDD

Arbetsituation	Vid otillräcklig ventilation
Typ	Kombinations-filter A2P2
Klass	Klass 2
Färg	Brun/Vit
Standarder	EN14387

HUDSKYDD

Arbetsituation	Om exponeringen varar under en längre tid eller koncentrationerna är höga
Rekommenderad	Särskilda arbetskläder skall användas
Typ/Kategori	-
Standarder	-

HANDSKYDD

Handskmaterial	Nitril
Handsktjocklek (mm)	-
Genombrottstid (min)	-
Standarder	EN374-2

ÖGONSKYDD

Arbetsituation	När det finns risk för exponering för stänk/återkommande exponering
Typ	Ögonskydd
Standarder	EN166

SÄKERHETS DATABLAD

Hälsa- miljö- och varuinformationsblad

Senaste ändring: 2023-07-20

Version nr. 2

Ersätter datum: 2009-06-29

Sida 6

QUICK PLUMBER

9. FYSIKALISKA OCH KEMISKA EGENSKAPER

9.1. Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

a	Fysikaliskt tillstånd:	Aerosol
b	Färg:	Färglös
c	Lukt:	Karaktäristisk
d	Smältpunkt/frys punkt:	Ej relevant
e	Kokpunkt eller initial kokpunkt och kokpunktintervall:	Ej relevant
f	Brandfarlighet:	Ej relevant
g	Övre/undre explosionsgräns:	Ej relevant
h	Flampunkt:	Ej tillämpligt
i	Självantändningstemp:	Ej relevant
j	Sönderdelningstemp:	Ej relevant
k	pH-värde:	Ej relevant
l	Kinematisk viskositet:	Ej relevant
m	Löslighet:	Ej relevant
n	Fördelningskoefficient n-oktanol/vatten (loggvärde):	Ej relevant
o	Ångtryck:	Ej relevant
p	Densitet och/eller relativ densitet:	1g/cm ³
q	Relativ ångdensitet:	Ej relevant
r	Partikelegenskaper:	Ej tillämpligt

9.2. Annan information:

Andra fysikaliska och kemiska parametrar

Ingen data tillgänglig.

Oxiderande egenskaper

Prövning är inte relevant eller möjlig för denna typ av produkt

10. STABILITET OCH REAKTIVITET

10.1. Reaktivitet

Ingen data tillgänglig.

10.2. Kemisk stabilitet

Produkten är stabil under de förhållanden som anges i avsnitt 7 (Hantering och lagring).

10.3. Risken för farliga reaktioner

Inga kända.

10.4. Förhållanden som ska undvikas

Inga kända.

10.5. Oförenliga material

Starka syror, starka baser, starka oxidationsmedel och starka reduktionsmedel.

10.6. Farliga sönderdelningsprodukter

Produkten sönderdelas ej när den används i enlighet med avsnitt 1.

11. TOXIKOLOGISK INFORMATION

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

Akut toxicitet

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

Frätande/irriterande på huden

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

Allvarlig ögonskada/ögonirritation

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

Luftvägssensibilisering

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

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.

Cancerogenitet

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 organtoxicitet - enstaka exponering

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

Specifik organtoxicitet - upprepad 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

Långsiktiga effekter

Inga kända.

Hormonstörande egenskaper

Ej tillämpligt.

Annan information

Inga kända.

12. EKOLOGISK INFORMATION

12.1. Toxicitet

Ingen data tillgänglig.

12.2. Persistens och nedbrytbarhet

Ingen data tillgänglig.

SÄKERHETS DATABLAD

Hälsa- miljö- och varuinformationsblad

Senaste ändring: 2023-07-20

Version nr. 2

Ersätter datum: 2009-06-29

Sida 8

QUICK PLUMBER

12.3. Bioackumuleringsförmåga

Ingen data tillgänglig.

12.4. Rörlighet i jord

Ingen data tillgänglig.

12.5. Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

Denna blandning/produkt innehåller inga ämnen som anses uppfylla kriterierna för klassificering som PBT- och/eller VPVB-ämnen.

12.6. Hormonstörande egenskaper

Ej tillämpligt.

12.7. Andra skadliga effekter

Inga kända.

13. AVFALLSHANTERING

13.1. Avfallsbehandlingsmetoder

Denna produkt omfattas av bestämmelser om farligt avfall.
SFS Avfallsförordning (2020:614).

EWC-kod

15 01 04 Metallförpackningar

14 06 03* Andra lösningsmedel och lösningsmedelsblandningar




Annan märkning

Ej tillämpligt.

Förorenad förpackning

Avfallskategorin är vägledande och beror på vilket sätt avfallet har blivit till. Förpackningar med restinnehåll av produkten skall kasseras på samma sätt som produkten.

14. TRANSPORTINFORMATION

	14.1	14.2	14.3	14.4	14.5	
	UN nr	Klassificering skod	Klass	Etiketter	Env.	Annan information
ADR (väg)	1905	5A	2 	2.2	Nej	Begränsade mängder: 1L Tunnelsrestriktionskod: (E) Se mer information nedan.
ICAO/IATA (flyg)	1950	5A	2 	2.2	Nej	Begränsade mängder: 1L Ems: F-D S-U Se mer information nedan.
IMDG (sjö)	1950	5A	2 	2.2	Nej	Se mer information nedan.

SÄKERHETS DATABLAD

Hälsa- miljö- och varuinformationsblad

Senaste ändring: 2023-07-20

Version nr. 2

Ersätter datum: 2009-06-29

Sida 9

QUICK PLUMBER

Annat

ADR/Se Tabell A, Avsnitt 3.2.1 för all information om särskilda villkor, krav eller varningar i samband med transport. Se avsnitt 5.4.3 för skriftliga instruktioner angående begränsning av skador när det gäller incidenter eller olyckor under transport.

IMDG/Se Avsnitt 3.2.1 för all information om särskilda villkor, krav eller varningar i samband med transport.

IATA/Se Tabell 4.2 för all information om särskilda villkor, krav eller varningar i samband med transport.

Produkten omfattas av konventionerna gällande farligt gods.

14.6. Särskilda skyddsåtgärder

Ej tillämpligt.

14.7. Bulktransport till sjöss enligt IMO:s instrument

Ingen data tillgänglig.

15. GÄLLANDE FÖRESKRIFTER

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

Användningsrestriktioner

Inga särskilda.

Krav på särskild utbildning

Inga särskilda krav.

SEVESO - Farokategorier/Farliga ämnen

Ej tillämpligt.

Annat

Ej tillämpligt.

Källor

Myndigheten för samhällsskydd och beredskaps föreskrifter om aerosolbehållare (MSBFS 2018:1).

Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 648/2004 av den 31 mars 2004 om tvätt- och rengöringsmedel SFS Avfallsförordning (2020:614).

Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 1272/2008 av den 16 december 2008 om klassificering, märkning och förpackning av ämnen och blandningar (CLP).

Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 1907/2006 av den 18 december 2006 om registrering, utvärdering, godkännande och begränsning av kemikalier (REACH). Kemikaliesäkerhetsbedömning 15.2. Nej

16. ANNAN INFORMATION

Ordalydelse för H-fraser som anges i avsnitt 3

H280 Innehåller gas under tryck. Kan explodera vid uppvärmning.

Forkortningar och akronymer

ADR= Europeisk överenskommelse om transport av farligt gods på väg

ATE= Uppskattad akut toxicitet

BCF= Biokoncentrationsfaktor

CAS= Registeringsnummer som tilldelats av Chemical Abstract Services

CE= Conformité Européenne

CLP= Europaparlamentets och rådets förordning (EG) 1272/2009 (CLP) om klassificering, märkning och förpackning av ämnen och blandningar

CSA= Kemikaliesäkerhetsbedömning

CSR= Kemikaliesäkerhetsrapport

QUICK PLUMBER

DNEL= Härledd noll-effekt nivå (Derived No Effect Level)

EINECS= European Inventory of Existing Commercial chemical Substances

ES= Exponeringsscenario

EUH-faroangivelse= kompletterande faroangivelser enligt CLP

EWC= Europeiska avfallskatalogen

GHS= Globalt harmoniserat system för klassificering och märkning av kemiska ämnen och beredningar

IATA= International Air Transport Association

IMDG= International Maritime Dangerous Goods LogPow logaritmen av fördelningskoefficienten oktanol/vatten

MARPOL= International Convention for the Prevention of Pollution From Ships, 1973 as modified by the Protocol of 1978. ("Marpol" marine pollution)

NGV= Tidsvägt medelvärde

OECD= Organisation for Economic Co-operation and Development

PBT= Persistenta, bioackumulerande och toxiska

PNEC= Koncentration som sannolikt inte förorsakar negativ effekt

REACH= Registrering, utvärdering, godkännande och begränsning av kemikalier (Förordning (EG) nr 1907/2006) RRN REACH registreringsnummer

SCL= Specifik koncentrationsbegränsning.

STOT-RE= Toxicitet för specifikt målorgan - upprepad exponering

STOT-SE= Toxicitet för specifikt målorgan - enstaka exponering

SVHC= Särskilt farliga ämnen

UVBC= Ämnen med okänd eller varierande sammansättning, komplexa reaktionsprodukter eller biologiskt material.

UN= Förenta Nationerna

VOC= Flyktiga organiska ämnen

VPVB= Mycket persistenta och mycket bioackumulerande

Ändringar från föregående version: Genomgående uppdatering

Uppgifterna i detta blad anses som korrekta enligt dagens kunskaper och erfarenhet men någon försäkran kan inte lämnas att informationen är fullständig. Det är därför i användarens eget intresse att klargöra om informationen är tillräcklig för det ändamål för vilket produkten ska användas.