

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

1.1 Produktbeteckning

Produktnamn	Techniclean MTC 43
UFI:	5AW2-M0VN-G00Q-QG24
Produktkod	462650-FR01
Säkerhetsdatabladnr	462650
Produkttyp	Vätska.

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

Identifierade användningsområden

Användning av smörjmedel och fetter i öppna system-Industriell användning
Användning av smörjmedel och fetter i öppna system-Professionell
Formulering och (om)packning av ämnen och blandningar - Industriell användning

Användning av ämnet eller blandningen Rengöringsmedel.
För appliceringsråd se aktuellt produktdatablad eller kontakta Er representant.

1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

Leverantör	Castrol Sweden AB c/o WeWork Regeringsgatan 29 111 53 Stockholm Sweden +46 (0)770456711 MSDSadvice@bp.com
E-postadress	

1.4 Telefonnummer för nödsituationer

TELEFONNUMMER FÖR NÖDSITUATIONER	Carechem: +44 (0) 1235 239 670 (24/7)
Sweden Poison Center	Ring 112 vid inträffade förgiftningstillbud och begär Giftinformation – dygnet runt.

AVSNITT 2: Farliga egenskaper

2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen

Produktdefinition Blandning

Klassificering enligt förordningen (EG) nr 1272/2008 [CLP/GHS]

Skin Irrit. 2, H315
Eye Dam. 1, H318
Aquatic Chronic 3, H412

Ytterligare information CLP: Klassificeras ej som farligt vid utspädning under 10%

Se avsnitt 16 för ovannämnda faroangivelser i fulltext.

Se avsnitten 11 och 12 för mera detaljerad information angående hälsoeffekter, symptom och miljöpåverkan.

2.2 Märkningsuppgifter

UFI: 5AW2-M0VN-G00Q-QG24
Faropiktogram



Signalord Fara
Faroangivelser H315 - Irriterar huden.
H318 - Orsakar allvarliga ögonskador.
H412 - Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.

Skyddsangivelser

Produktnamn Techniclean MTC 43	Produktkod 462650-FR01	Sida: 1/22
Version 1.01 Utgivningsdatum 8 december 2023	Format Sverige	Språk SVENSKA
Datum för tidigare utgåva 20 september 2023.	(Sweden)	

AVSNITT 2: Farliga egenskaper

Förebyggande	P280 - Använd skyddshandskar. Använd ögon- eller ansiktsskydd. P273 - Undvik utsläpp till miljön. P264 - Tvätta händerna grundligt efter användning.
Åtgärder	P362 + P364 - Ta av nedstänkta kläder och tvätta dem innan de används igen. P302 + P352 - VID HUDKONTAKT: Tvätta med mycket tvål och vatten. P305 + P351 + P338, P310 - 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.
Förvaring	Ej tillämpligt.
Avfall	P501 - Innehållet/behållaren lämnas som avfall i enlighet med lokala, regionala, nationella och internationella föreskrifter.
Farliga beståndsdelar	(etylenedioxiid) dimetanol alkoholer, C8-10, etrar med polyetylen-polypropylen glykolmonobenzyleter
Kompletterande märkningselement	Giftigt vid kontakt med ögonen. Innehåller pyridine-2-thiol 1-oxide, sodium salt. Kan orsaka en allergisk reaktion.

EU-förordning (EG) nr 1907/2006 (REACH)

Bilaga XVII - Begränsningar av tillverkning, utsläppande på marknaden och användning av vissa farliga ämnen, blandningar och varor	Ej tillämpligt.
---	-----------------

Särskilda förpackningskrav

Behållare som skall förse med barnsäkra förslutningar	Ej tillämpligt.
Kännbar varningsmärkning	Ej tillämpligt.

2.3 Andra faror

Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen	Produkten uppfyller inte kriterierna för PBT eller vPvB enligt förordning (EG) nr 1907/2006, bilaga XIII.
--	---

Produkten uppfyller kriterierna för PBT eller vPvB enligt förordning (EG) nr 1907/2006, Bilaga XIII	Den här blandningen innehåller inga ämnen som bedöms vara PBT eller vPvB.
--	---

Andra faror som inte orsakar klassificering	Uttorkande på huden.
--	----------------------

AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

3.2 Blandningar

Produktdefinition	Blandning
--------------------------	-----------

Alkalier och tillsatsmedel i vattenlösning.

Produktnamn/ beståndsdelens namn	Identifierare	%	Klassificering	Specifik koncentration gränsvärden, M-faktorer och genomsnittlig behandlingseffekt (ATE)	Typ
trietanolamin	REACH #: 01-2119486482-31 EG: 203-049-8 CAS: 102-71-6	≥10 - ≤25	Inte klassificerad.	-	[2]
(etylenedioxiid) dimetanol	EG: 222-720-6 CAS: 3586-55-8	≤10	Acute Tox. 4, H302 Skin Irrit. 2, H315 Eye Dam. 1, H318	ATE [Oral] = 500 mg/kg	[1]
Dipropylglykolmonometyleter	REACH #: 01-2119450011-60 EG: 252-104-2	≤10	Inte klassificerad.	-	[2]

Produktnamn Techniclean MTC 43

Produktkod 462650-FR01

Sida: 2/22

Version 1.01 **Utgivningsdatum** 8 december 2023

Format Sverige

Språk SVENSKA

Datum för tidigare utgåva 20 september 2023.

(Sweden)

AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

alkoholer, C8-10, etrar med polyetylen-polypropylen glykolmonobenzyleter 3,5,5-trimetylhexansyra	CAS: 34590-94-8				
	CAS: 68154-99-4	≤10	Acute Tox. 4, H312 Skin Irrit. 2, H315 Eye Dam. 1, H318	ATE [Dermal] = 1100 mg/kg	[1]
alkoholer, C9-11, etoxylerad Alkoholer, C12-15, etoxylaterad propoxylerad pyridin-2-tiol-1-oxid, natriumsalt	REACH #: 01-2119517580-45	≤3	Acute Tox. 4, H302 Skin Irrit. 2, H315 Eye Dam. 1, H318	ATE [Oral] = 500 mg/kg	[1]
	EG: 221-975-0 CAS: 3302-10-1 CAS: 68439-46-3 CAS: 68551-13-3	≤3 ≤2.2	Eye Dam. 1, H318 Aquatic Acute 1, H400	- M [Akut] = 1	[1] [1]
	EG: 223-296-5 CAS: 3811-73-2	≤0.22	Acute Tox. 4, H302 Acute Tox. 3, H311 Acute Tox. 3, H331 Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 Skin Sens. 1, H317 STOT RE 1, H372 (nervsystem) Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410 EUH070	ATE [Oral] = 500 mg/kg ATE [Dermal] = 300 mg/kg ATE [Inandning (damm eller aerosol)] = 0.5 mg/l M [Akut] = 100 M [Kronisk] = 10	[1]

Se avsnitt 16 för ovannämnda faroangivelser i fulltext.

[1] Ämne klassificerat som hälso- eller miljöfarligt

[2] Ämne med ett hygieniskt gränsvärde

AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

Kontakt med ögonen

Vid kontakt med ögonen, skölj omedelbart ögonen med mycket tempererat vatten i minst 15 minuter. Håll undan ögonlocken från ögat för att tillförsäkra noggrann sköljning. Kontrollera och ta bort eventuella kontaktlinser. Kemiska frätskador måste omedelbart behandlas av en läkare. Kontakta omedelbart läkare.

Hudkontakt

Tvätta huden noggrant med tvål och vatten eller hudrengöringskräm. Avlägsna förorenade kläder och skor. Tvätta kläderna innan de används igen. Rengör skorna noggrant innan de används igen. Kontakta läkare.

Inhalation

Vid inandning, förflytta till frisk luft. Vid inandning av nedbrytningsprodukter i samband med brand kan symptomen vara fördröjda. Den drabbade personen kan behöva hållas under läkaruppsikt i 48 timmar. Konsultera läkare om symptom uppstår.

Förtäring

Framkalla inte kräkning såvida inte detta beordras av medicinsk personal. Ge aldrig en medvetlös person något att äta eller dricka. Vid medvetlöshet placera personen i framstupa sidoläge och kontakta läkare. Tvätta ur munnen med vatten om personen är vid medvetande. Konsultera läkare om symptom uppstår.

Skydd åt dem som ger första hjälpen

Åtgärder som innebär en personlig risk eller för vilka utbildning saknas får inte vidtas. Om man misstänker att rök fortfarande finns kvar skall räddningspersonal bära en lämplig halvmask eller andningsapparat med lufttillförsel. Det kan vara farligt för den person som ger hjälp med mun-mot-mun-metoden. Använd handskar eller tvätta förorenade kläder noggrant med vatten innan de tas av.

4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

Ytterligare information om hälsoeffekter och symptom finns i avsnitt 11.

Potentiellt akuta hälsoeffekter

Inhalation

Kan avge gas, ånga eller damm som är mycket irriterande eller frätande för andningsorganen. Exponering för sönderdelningsprodukter kan utgöra en hälsofara. Fördröjda allvarliga effekter kan förekomma efter exponering. Ånga, dimma eller rök som bildas vid normal användning kan verka irriterande på ögon, näsa och hals.

Förtäring

Irriterande för mun, hals och mage.

Hudkontakt

Irriterar huden. Uttorkande på huden.

Kontakt med ögonen

Orsakar allvarliga ögonskador. Giftigt vid kontakt med ögonen.

Fördröjda och omedelbara effekter samt kroniska effekter av korttids- och långtidsexponering

Inhalation

För hög exponering genom inandning av luftburna droppar eller aerosoler kan orsaka irritation av luftvägarna.

Förtäring

Nedsväljning av stora mängder kan orsaka illamående och diarée.

Hudkontakt

Förlängd eller upprepad kontakt kan torka ut huden och leda till irritation och/eller dermatit.

Kontakt med ögonen

Kan framkalla övergående sveda eller rodnad vid oavsiktlig ögonkontakt.

Produktnamn Techniclean MTC 43

Produktkod 462650-FR01

Sida: 3/22

Version 1.01 Utgivningsdatum 8 december 2023

Format Sverige

Språk SVENSKA

Datum för tidigare utgåva 20 september 2023.

(Sweden)

AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

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

Meddelande till läkare	Behandlingen bör inriktas på att häva symtomen och lindra verkningarna. Vid inandning av nedbrytningsprodukter i samband med brand kan symtomen vara fördröjda. Den drabbade personen kan behöva hållas under läkaruppsikt i 48 timmar.
-------------------------------	---

AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

5.1 Släckmedel

Lämpliga släckmedel Använd skum eller pulver för att släcka.

Olämpliga släckmedel Använd inte vattenstråle. Användning av vattenstråle kan orsaka spridning av elden genom stänk från den brinnande produkten.

5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Faror som ämnet eller blandningen kan medföra Vid brand eller upphettning inträffar en tryckökning varvid behållaren kan sprängas sönder.

Farliga förbränningsprodukter Förbränningsprodukterna kan innehålla följande:
koloxider (CO, CO₂)
kväveoxider (NO, NO₂ etc.)

5.3 Råd till brandbekämpningspersonal

Speciella försiktighetsåtgärder för brandmän Åtgärder som innebär en personlig risk eller för vilka utbildning saknas får inte vidtas. Isolera omedelbart området genom att avvisa personer som är i närheten av olyckshändelsen om det är den brand. Detta ämne är skadligt för vattenlevande organismer. Släckvatten som är förorenat med denna produkt måste vallas in och hindras från att nå vattenvägar och avlopp.

Särskild skyddsutrustning för brandbekämpningspersonal Brandmän skall bära lämplig skyddsutrustning och tryckluftsapparat med övertryck (SCBA) och heltäckande ansiktsmask. Brandmansutrustning (t.ex. hjälm, skyddsstövlar och handskar) som uppfyller den europeiska standarden EN 469 ger basskydd vid kemikalieolyckor.

AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

För annan personal än räddningspersonal Kontakta räddningspersonal. Åtgärder som innebär en personlig risk eller för vilka utbildning saknas får inte vidtas. Evakuera omgivande områden. Förhindra att ej nödvändig och oskyddad personal kommer in. Rör eller gå inte i utspillt ämne. Golven kan vara hala, var försiktig och undgå att falla. Andas inte in ånga eller dimma. Undvik kontakt med ögonen. Sörj för god ventilation. Använd lämplig personlig skyddsutrustning.

För räddningspersonal Inträde i ett begränsat utrymme eller dåligt ventilerat område som förorenats med ånga, mist eller rök är ytterst farligt utan lämplig andningsapparat och ett säkert arbetssystem. Bär självburen andningsapparat. Använd lämpliga kemiska skyddsdräkt. Kemsiskt motståndskraftiga stövlar. Se även informationen i "För annan personal än räddningspersonal".

6.2 Miljöskyddsåtgärder

Undvik spridning av utspillt material, avrinning, kontakt med jord, vattendrag, dränering och avlopp. Informera behöriga myndigheter om produkten har orsakat miljöförorening (avlopp, vattendrag, jord eller luft). Vattenförorenande material. Stora utsläpp kan vara skadliga för miljön.

6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering

Litet utsläpp Stoppa läckan om det går utan risk. Flytta behållarna från spillområdet. Absorbera med ett inert ämne och placera i en lämplig avfallsbehållare för bortskaffning. Anlita ett auktoriserat avfallshanteringsföretag vid avfallshanteringen.

Stort utsläpp Stoppa läckan om det går utan risk. Flytta behållarna från spillområdet. Man skall närma sig och avlägsna sig från området med vinden i ryggen. Förhindra avrinning till kloaker, vattendrag, källare eller slutna utrymmen. Valla in med icke brännbart absorberande material t.ex. sand, jord vermikulit, kiselgur och samla upp i lämplig behållare för omhändertagande enligt lokala föreskrifter. Förorenat absorberande material kan utgöra samma fara som den utsläppta produkten. Anlita ett auktoriserat avfallshanteringsföretag vid avfallshanteringen.

6.4 Hänvisning till andra avsnitt

Se avsnitt 1 för kontaktinformation i en nödsituation.
Brandbekämpningsåtgärder se avsnitt 5.
Information om lämplig personlig skyddsutrustning finns i avsnitt 8.
Se avsnitt 12 för miljömässiga försiktighetsåtgärder.
Ytterligare information om avfallshantering finns i avsnitt 13.

AVSNITT 7: Hantering och lagring

Upplysningarna i detta avsnitt innehåller allmänna råd och anvisningar. All tillgänglig ändamålsspecifik information som angivits i exponeringsscenarioet finns i listan över identifierade användningar i avsnitt 1.

7.1 Skyddsåtgärder för säker hantering

Skyddsåtgärder

Använd lämplig personlig skyddsutrustning. Andas inte in ånga eller dimma. Förtär inte. Undvik kontakt med spillt material och avrinning via jord och ytvattendrag. Om ämnet utgör en fara vid inandning under normal användning, använd endast vid tillräcklig ventilation eller bär ett lämpligt andningsskydd. Förvara produkten i originalbehållaren eller i en behållare av godkänt alternativ i förenligt material samt håll behållaren tätt tillsluten när den inte används. Återanvänd inte behållaren. Tomma behållare har kvar produktrester och kan vara farliga. Använd endast med adekvat ventilation. Undvik kontakt med ögon, hud och kläder.

Råd om allmän yrkeshygien

Äta, dricka och röka skall vara förbjudet i områden där detta ämne hanteras, förvaras och bearbetas. Tvätta noggrant efter hantering. Ta av nedsmutsade kläder och skyddsutrustning innan du träder in i områden där man äter. Ytterligare information om hygienåtgärder finns också i avsnitt 8.

7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Lagra mellan följande temperaturer: 5 till 40°C (41 till 104°F). Förvaras enligt lokala föreskrifter. Lagra på en torr, sval och välventilerad plats, långt från oförenliga material (se avsnitt 10). Förvaras inlåst. Hålls avskilt från värme och direkt solljus. Förpackningen förvaras väl tillsluten och förseglad tills produkten ska användas. Öppnad behållare skall återförslutas väl och förvaras i upprätt läge för att förhindra läckage. Får förvaras och användas endast i sådana behållare och apparater som är avsedda för produkten. Får inte förvaras i omärkta behållare. Förvaras på lämpligt sätt för att undvika miljöförorening.

Ej lämpliga

Långvarig exponering för förhöjd temperatur

7.3 Specifik slutanvändning

Rekommendationer

Se vidare avsnitt 1.2 och exponeringsscenarioerna i bilagan, om dessa är tillämpliga.

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

Upplysningarna i detta avsnitt innehåller allmänna råd och anvisningar. All tillgänglig ändamålsspecifik information som angivits i exponeringsscenarioet finns i listan över identifierade användningar i avsnitt 1.

8.1 Kontrollparametrar

Hygieniska gränsvärden

Produktens/beståndsdelens namn

Gränsvärden för exponering

trietanolamin

AFS 2018:1 (Sverige). Absorberas genom huden.

NGV: 5 mg/m³ 8 timmar. Utgiven/Reviderad: 7/2012

KGV: 10 mg/m³ 15 minuter. Utgiven/Reviderad: 7/2012

KGV: 1.6 ppm 15 minuter. Utgiven/Reviderad: 7/2012

NGV: 0.8 ppm 8 timmar. Utgiven/Reviderad: 7/2012

Dipropylenglykolmonometyleter

AFS 2018:1 (Sverige). [dipropylenglykolmonometyleter] Absorberas genom huden.

NGV: 50 ppm 8 timmar. Utgiven/Reviderad: 7/2012

NGV: 300 mg/m³ 8 timmar. Utgiven/Reviderad: 7/2012

KGV: 75 ppm 15 minuter. Utgiven/Reviderad: 7/2012

KGV: 450 mg/m³ 15 minuter. Utgiven/Reviderad: 7/2012

Även om vi i detta avsnitt anger specifika gränsvärden för vissa beståndsdelar, kan andra beståndsdelar förekomma i dimma, ånga eller damm som eventuellt bildas. De specifika gränsvärdena kan därför eventuellt ej vara tillämpliga för produkten som helhet och tillhandahålls endast såsom en hjälp..

Den här produkten innehåller ett konserveringsmedel som kan avge spårbara mängder formaldehyd under användning.

Rekommenderade kontrollåtgärder

Referens bör göras till standarder för övervakning, som t.ex. följande: Europeisk standard EN 689 (Arbetsplatsluft - Vägledning för bedömning av exponering genom inandning av kemiska ämnen för jämförelse med gränsvärden och mätstrategi) Europeisk standard EN 14042 (Arbetsplatsluft - Vägledning vid val av metod för bestämning av exponering för kemiska och biologiska ämnen) Europeisk standard EN 482 (Arbetsplatsluft - Allmänna krav på metoder för mätning av kemiska ämnen) Referens till nationella vägledande dokument för metoder för bestämning av farliga ämnen krävs också.

Biologiska exponeringsindex

Produktens/beståndsdelens namn

Exposure indices

No exposure indices known.

Härledd nolleffektnivå (DNEL)

Inga DNEL/DMEL-värden tillgängliga.

Produktnamn Techniclean MTC 43

Produktkod 462650-FR01

Sida: 5/22

Version 1.01 **Utgivningsdatum** 8 december 2023

Format Sverige

Språk SVENSKA

Datum för tidigare utgåva 20 september 2023.

(Sweden)

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

Koncentration som sannolikt inte förorsakar negativ effekt

Inga PNEC-värden tillgängliga.

8.2 Begränsning av exponeringen

Lämpliga tekniska kontrollåtgärder

Sörj för utsugsventilation eller andra tekniska åtgärder för att hålla relevanta luftburna koncentrationer under respektive yrkeshygieniska gränsvärden. För all verksamhet som innefattar kemikalier måste en hälsoriskbedömning göras så att exponeringen kan begränsas i erforderlig grad. Personlig skyddsutrustning bör tillgripas först sedan andra begränsningsåtgärder (t.ex. tekniska skyddsåtgärder) har utvärderats tillräckligt. Personlig skyddsutrustning skall uppfylla lämpliga standarder, vara lämpad för avsedd användning, hållas i gott skick och erhålla vederbörligt underhåll. Din leverantör av personlig skyddsutrustning skall tillfrågas om råd angående val och tillämpliga standarder. För ytterligare information, kontakta er nationella organisation för standard. Det slutliga valet av skyddskläder kommer att bero på riskutvärderingen. Det är viktigt att tillfråsa att alla delar av den personliga skyddsutrustningen är kompatibla.

Individuella skyddsåtgärder

Hygieniska åtgärder

Tvätta händerna, underarmar och ansikte noggrant efter att ha hanterat kemiska produkter, innan något äts, innan rökning samt före toalettbesök och vid avslutat arbetspass. Försäkra dig om att stationer för ögonspolning och nödduschar finns i närheten av arbetsplatsen.

Andningsskydd

Används tillsammans med lämplig ventilation. Använd lämpligt andningsskydd vid otillräcklig ventilation. Rekommendation: Halv ansiktsmask – filter för oorganiska gaser/ångor (typ B) partikelfilter. Korrekt val av andningsskydd beror på de kemikalier som hanteras, de förhållanden som råder under arbetet och användningen samt andningsapparaturens skick. Säkerhetsåtgärder bör utvecklas för varje avsedd användning. Andningsapparaturen skall därför väljas i samråd med leverantören/tillverkaren och i enlighet med en fullständig utvärdering av arbetsförhållandena.

Ögonskydd/ansiktsskydd

Kemiska stänkskyddsglasögon.

Hudskydd

Handskydd

Allmän information:

Eftersom de specifika arbetsförhållandena och materialhanteringsmetoderna varierar bör säkerhetsprocedurer utarbetas för varje särskild tillämpning. Rätt val av skyddshandskar beror på de kemikalier som hanteras och på arbets- och användningsförhållandena. De flesta handskar erbjuder skydd bara under en begränsad tid innan de måste kasseras och bytas ut (även mycket kemikaliebeständiga handskar bryts ned efter upprepade kemikalieexponeringar).

Välj handskar i samråd med leverantören / tillverkaren och efter en noggrann bedömning av arbetsförhållandena.

Använd lämpliga skyddshandskar.
Rekommendation: Butylhandskar.

Genomträngningstid:

Uppgifterna om genombrottstider tas fram av handsktillverkarna under laborietestförhållanden. Tiderna anger hur länge en handske kan väntas ge ett effektivt skydd mot genomträngning. När man följer rekommendationerna om genombrottstider är det viktigt att ta hänsyn till de verkliga förhållandena på arbetsplatsen. Rådgör alltid med din handskleverantör så att du får den senaste tekniska informationen om genombrottstider för den rekommenderade handsktypen.

Vi rekommenderar följande vid val av handskar:

Kontinuerlig kontakt:

Handskar med minsta genombrottstid 240 minuter, eller > 480 minuter om lämpliga handskar finns tillgängliga.

Om det inte finns några lämpliga handskar som erbjuder denna skyddsnivå kan handskar med kortare genombrottstid godtas om det finns ett effektivt och konsekvent tillämpat system för skötsel och utbyte av handskar.

Korttidsskydd / skydd mot stänk:

Rekommenderade genombrottstider enligt ovan.

Vid kortvarig och övergående exponering används normalt handskar med kortare genombrottstider. Därför måste effektiva system för skötsel och utbyte utarbetas och följas strikt.

Handsktjocklek:

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

För allmänna ändamål rekommenderar vi handskar med normalt minst 0,35 mm tjocklek.

Vi vill påpeka att handsktjockleken inte alltid ger en bra uppfattning om handskens beständighet mot ett visst ämne, eftersom genomträngningsmotståndet beror på handskmaterialets exakta sammansättning. Välj därför också handskar med utgångspunkt från det som arbetsuppgiften kräver och med kännedom om genombrottsiderna. Handsktjockleken kan också variera beroende på handsktillverkaren, handsktypen och handskmodellen. Studera därför alltid tillverkarens tekniska data innan du bestämmer vilken handske som är lämpligast för arbetsuppgiften.

Obs.: Allt efter verksamheten kan handskar med olika tjocklekar behövas för specifika arbetsuppgifter. Exempel:

- Tunnare handskar (ned till 0,1 mm eller mindre) kan vara lämpliga om en hög fingerfärdighet krävs. Men sådana handskar skyddar troligen bara under en kort tid och används därför normalt som engångshandskar, varefter de kasseras.
- Tjockare handskar (upp till 3 mm eller mer) kan vara lämpliga där det finns mekaniska (och även kemiska) risker, dvs. där skavning eller genomstick kan förekomma.

Hud och kropp

Användning av skyddskläder utgör god industripraxis. Personlig skyddsutrustning för kroppen skall väljas baserat på den uppgift som skall utföras och de risker som föreligger samt vara godkänd av en specialist innan denna produkt hanteras. Overaller av bomull eller polyester/bomull kommer endast att skydda mot lätt yttlig kontaminering som inte tränger igenom till huden. Overaller ska tvättas regelbundet. När risk för hudexponering är hög (t.ex. vid sanering av spill eller då det föreligger risk för stänk) krävs kemikalieresistenta förkläden och/eller ogenomträngliga kemikaliedräkter och stövlar.

Se standard:

Andningsskydd: EN 529
Handskar: EN 420, EN 374
Ögonskydd: EN 166
Filtrerande halvmask: EN 149
Filtrerande halvmask med ventil: EN 405
Halvmask: EN 140 plusfilter
Helmask: EN 136 plusfilter
Partikelfilter: EN 143
Gas-/kombinationsfilter: EN 14387

Begränsning av miljöexponeringen

Utsläpp från ventilation eller utrustning på arbetsplatsen bör kontrolleras för att säkerställa att de uppfyller Miljöbalkens krav. I vissa fall är det nödvändigt att använda våtrenare för ångor, filter eller teknisk modifiering av processutrustningen för att minska utsläppen till acceptabla nivåer.

AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

Måtförhållandena för alla egenskaper är vid standardtemperatur och -tryck om inget annat anges.

9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Fysikaliskt tillstånd	Vätska.												
Färg	Bärnstensfärgad. [Ljus]												
Lukt	Ej tillgängligt.												
Lukttröskel	Ej tillgängligt.												
Smältpunkt/frys punkt	Ej tillgängligt.												
Initial kokpunkt och kokpunktsintervall	Ej tillgängligt.												
Brandfarlighet	Ej tillgängligt.												
Nedre och övre explosionsgräns	Ej tillgängligt.												
Flampunkt	Öppen degel: >100°C (>212°F) [Uppskattad. Vattenhalten hindrar fastställande av flampunkt.]												
Självtändningstemperatur	<table border="1"><thead><tr><th>Ingående ämnen</th><th>°C</th><th>°F</th><th>Metod</th></tr></thead><tbody><tr><td>trietanolamin</td><td>324</td><td>615.2</td><td></td></tr><tr><td>Dipropylenglykolmonometyleter</td><td>207</td><td>404.6</td><td>EU A.15</td></tr></tbody></table>	Ingående ämnen	°C	°F	Metod	trietanolamin	324	615.2		Dipropylenglykolmonometyleter	207	404.6	EU A.15
Ingående ämnen	°C	°F	Metod										
trietanolamin	324	615.2											
Dipropylenglykolmonometyleter	207	404.6	EU A.15										
Sönderfallstemperatur	Ej tillgängligt.												
PH-värde	8.8 [Konc. (% vikt / vikt): 5%]												

Produktnamn Techniclean MTC 43

Produktkod 462650-FR01

Sida: 7/22

Version 1.01 **Utgivningsdatum** 8 december 2023

Format Sverige

Språk SVENSKA

Datum för tidigare utgåva 20 september 2023.

(Sweden)

AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

Kinematisk viskositet Kinematisk: 5.1 mm²/s (5.1 cSt) vid 40°C

Löslighet

Media	Resultat
vatten	Löslig

Fördelningskoefficient n-oktanol/vatten (log Värde) Ej tillämpbart.

Angtryck

Ingående ämnen	Ångtryck vid 20 °C		Metod	Ångtryck vid 50 °C		Metod
	mm Hg	kPa		mm Hg	kPa	
Vatten	23.8	3.2				
trietanolamin	<0.0075	<0.001				
3,5,5-trimetylhexansyra	0	0				

Densitet och/eller Relativ densitet >1000 kg/m³ (>1 g/cm³) vid 20°C

Relativ ångdensitet Ej tillgängligt.

Partikelegenskaper

Median partikelstorlek Ej tillämpbart.

9.2 Annan information

Avdunstningshastighet Ej tillgängligt.

Explosiva egenskaper Ej tillgängligt.

Oxiderande egenskaper Ej tillgängligt.

AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

10.1 Reaktivitet Det finns inga specifika testdata för denna produkt. Ytterligare upplysningar se Förhållanden som bör undvikas och Inkompatibla material.

10.2 Kemisk stabilitet Produkten är stabil.

10.3 Risken för farliga reaktioner Under normala lagrings- och användningsförhållanden förekommer inga farliga reaktioner. Under normala lagrings- och användningsförhållanden förekommer ingen farlig polymerisation.

10.4 Förhållanden som ska undvikas Undvik överdriven värme.

10.5 Oförenliga material Reaktiv eller oförenlig med följande ämnen: oxidationsmedel. Något reaktivt eller oförenligt med följande ämnen: syror.

10.6 Farliga sönderdelningsprodukter Inga farliga nedbrytningsprodukter borde uppstå vid normala förhållanden under lagring och användning.

AVSNITT 11: Tokikologisk information

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

Uppskattning av akut toxicitet

Produktens/beståndsdelens namn	Oral (mg/kg)	Dermal (mg/kg)	Inandning (gaser) (ppm)	Inandning (ångor) (mg/l)	Inandning (damm och dimmor) (mg/l)
Techniclean MTC 43	4744.9	19224.0	N/A	N/A	253.4
(etylenoxid) dimetanol	500	N/A	N/A	N/A	N/A
alkoholer, C8-10, etrar med polyetylen-polypropylen glykolmonobenzyleter	2500	1100	N/A	N/A	N/A
3,5,5-trimetylhexansyra	500	N/A	N/A	N/A	N/A
pyridin-2-tiol-1-oxid, natriumsalt	500	300	N/A	N/A	0.5

Information om sannolika exponeringsvägar Förväntade exponeringsvägar: Dermal, Inhalation, Ögon.

Potentiellt akuta hälsoeffekter

Produktnamn Techniclean MTC 43

Produktkod 462650-FR01

Sida: 8/22

Version 1.01 **Utgivningsdatum** 8 december 2023

Format Sverige

Språk SVENSKA

Datum för tidigare utgåva 20 september 2023.

(Sweden)

AVSNITT 11: Toxikologisk information

Inhalation	Kan avge gas, ånga eller damm som är mycket irriterande eller frätande för andningsorganen. Exponering för sönderdelningsprodukter kan utgöra en hälsofara. Fördröjda allvarliga effekter kan förekomma efter exponering. Ånga, dimma eller rök som bildas vid normal användning kan verka irriterande på ögon, näsa och hals.
Förtäring	Irriterande för mun, hals och mage.
Hudkontakt	Irriterar huden. Uttorkande på huden.
Kontakt med ögonen	Orsakar allvarliga ögonskador. Giftigt vid kontakt med ögonen.

Symptom som hör ihop med produktens fysikaliska, kemiska och toxikologiska egenskaper

Inhalation	Ingen specifik data.
Förtäring	Skadliga symptom kan inkludera följande: magsmärtor
Hudkontakt	Skadliga symptom kan inkludera följande: smärta eller irritation rodnad torr hud hudsprickor blåsor kan bildas
Kontakt med ögonen	Skadliga symptom kan inkludera följande: systemisk toxicitet smärta tårretande rodnad

Fördröjda och omedelbara effekter samt kroniska effekter av korttids- och långtidsexponering

Inhalation	För hög exponering genom inandning av luftburna droppar eller aerosoler kan orsaka irritation av luftvägarna.
Förtäring	Nedsväljning av stora mängder kan orsaka illamående och diarée.
Hudkontakt	Förlängd eller upprepad kontakt kan torka ut huden och leda till irritation och/eller dermatit.
Kontakt med ögonen	Kan framkalla övergående sveda eller rodnad vid oavsiktlig ögonkontakt.

Potentiellt kroniska hälsoeffekter

Allmänt	Inga kända allvarliga effekter eller kritiska faror.
Cancerogenitet	Inga kända allvarliga effekter eller kritiska faror.
Mutagenitet	Inga kända allvarliga effekter eller kritiska faror.
Effekter på embryo/foster eller avkomma	Inga kända allvarliga effekter eller kritiska faror.
Effekter på fertiliteten	Inga kända allvarliga effekter eller kritiska faror.

11.2 Information om andra faror

11.2.1 Hormonstörande egenskaper

Ej tillgängligt.

Observaciones - Ej tillgängligt.

Hormonstörningar – Hälsa

11.2.2 Annan information

Ej tillgängligt.

AVSNITT 12: Ekologisk information

12.1 Toxicitet

Miljöfaror Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.

12.2 Persistens och nedbrytbarhet

Förväntas vara biologiskt nedbrytbar.

12.3 Bioackumuleringsförmåga

Ej tillgängligt.

12.4 Rörlighet i jord

Fördelningskoefficient jord/vatten (K_{oc}) Ej tillgängligt.

Rörlighet Vätska. Vattenlösligt.

Produktnamn Techniclean MTC 43

Produktkod 462650-FR01

Sida: 9/22

Version 1.01 **Utgivningsdatum** 8 december 2023

Format Sverige

Språk SVENSKA

Datum för tidigare utgåva 20 september 2023.

(Sweden)

AVSNITT 12: Ekologisk information

12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

Produkten uppfyller inte kriterierna för PBT eller vPvB enligt förordning (EG) nr 1907/2006, bilaga XIII.

12.6 Hormonstörande egenskaper Ej tillgängligt.

Observaciones - Hormonstörningar – Miljö Ej tillgängligt.

12.7 Andra skadliga effekter Inga kända allvarliga effekter eller kritiska faror.

AVSNITT 13: Avfallshantering

Upplysningarna i detta avsnitt innehåller allmänna råd och anvisningar. All tillgänglig ändamålsspecifik information som angivits i exponeringsscenarioet finns i listan över identifierade användningar i avsnitt 1.

13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

Produkt

Avfallsbehandlingsmetoder Ordna om möjligt så att produkten kan återvinnas. Deponering av större mängder skall utföras av specialutbildad personal eller av auktoriserad avfallsentreprenör.

Farligt avfall Ja.

Europeiska avfallskatalogen (EWC)

Avfallskod	Avfallsbeteckning
12 03 01*	Vattenbaserad tvättvätska

Avvikelse från avsedd användning och/eller närvaro av eventuella föroreningar kan emellertid göra att en alternativ avfallshanteringskod måste tilldelas slutanvändaren.

Förpackning

Avfallsbehandlingsmetoder Ordna om möjligt så att produkten kan återvinnas. Deponering av större mängder skall utföras av specialutbildad personal eller av auktoriserad avfallsentreprenör.

Avfallskod	Europeiska avfallskatalogen (EWC)
15 01 10*	Förpackningar som innehåller rester av eller som är förorenade av farliga ämnen

Speciella försiktighetsåtgärder

Produkt och förpackning skall oskadliggöras på säkert sätt. Försiktighet skall iakttas vid hantering av tomma behållare som inte har rengjorts eller spolats. Tomma behållare eller innerbehållare kan ha kvar vissa produktrester. Tömnda behållare kan vara brandfarliga eftersom de kan innehålla brännbara produktrester och ångor. Svetsning eller lödning av tömda behållare får inte förekomma. Undvik spridning av utspillt material, avrinning, kontakt med jord, vattendrag, dränering och avlopp.

Avfallsbehandlingsmetoder

Reglerna beträffande tillverkarens ansvar för förpackningsmaterialavfall finns i "Förordningen om producentansvar för förpackningar". Förpackningsmaterial skall återanvändas eller återvinnas i enlighet med de målsättningar som anges i denna förordning. Företaget uppfyller kraven för tillverkare genom sin anknytning till REPA, vilket är ett dotterbolag till fyra materialhanteringsföretag. Materialhanteringsföretagen samlar in, avlägsnar och bearbetar använda och sorterade förpackningsmaterial genom att anlita underleverantörer. Frågor beträffande insamling av förpackningsmaterial på lokal basis kan riktas till materialföretaget och dess underleverantörer. För ytterligare information, kontakta REPA, www.repa.se.

Fat och containrar ställs något lutande, ca 10°, fat vänds med sprunden nedåt med 2"-sprundet i lägsta position och container med bottenventilen nedåt, tills det är droptorr. Skölj med vatten. Samla upp och använd restinnehållet samt sköljvattnet i processen där produkten ingår, alternativt skicka för särskilt omhändertagande.

Övriga tömda förpackningar sköljs tre gånger med vatten. Ställ förpackningen upp och ned för avrinning tills den är droptorr. Samla upp och använd restinnehållet samt sköljvattnet i processen där produkten ingår, alternativt skicka för särskilt omhändertagande.

Tömnda förpackningar skickas till en certifierad återvinnare/mottagare för återvinning.

Referenser

Kommission 2014/955/EU
Direktiv 2008/98/EC

AVSNITT 14: Transportinformation

Produktnamn Techniclean MTC 43

Produktkod 462650-FR01

Sida: 10/22

Version 1.01 **Utgivningsdatum** 8 december 2023

Format Sverige

Språk SVENSKA

Datum för tidigare utgåva 20 september 2023.

(Sweden)

AVSNITT 14: Transportinformation

	ADR/RID	ADN	IMDG	IATA
14.1 UN-nummer eller id-nummer	Inte reglerad.	Inte reglerad.	Inte reglerad.	Inte reglerad.
14.2 Officiell transportbenämning	-	-	-	-
14.3 Faroklass för transport	-	-	-	-
14.4 Förpackningsgrupp	-	-	-	-
14.5 Miljöfaror	Nej.	Nej.	Nej.	Nej.
Ytterligare information	-	-	-	-

14.6 Särskilda skyddsåtgärder Ej tillgängligt.

14.7 Bulktransport till sjöss enligt IMO:s instrument Ej tillgängligt.

AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

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

EU-förordning (EG) nr 1907/2006 (REACH)

Bilaga XIV - Förteckning över ämnen för vilka tillstånd krävs

Bilaga XIV

Ingen av beståndsdelarna är upptagna.

Ämnen som inger mycket stora betänkligheter

Ingen av beståndsdelarna är upptagna.

EU-förordning (EG) nr 1907/2006 (REACH)

Bilaga XVII - Begränsningar av tillverkning, utsläppande på marknaden och användning av vissa farliga ämnen, blandningar och varor Ej tillämpligt.

Övriga bestämmelser

REACH-status Det företag som anges i avsnitt 1 saluför produkten inom EU i enlighet med gällande krav i REACH.

USA:s förteckning (TSCA 8b) Alla komponenter är aktiva eller undantagna.

Australiens förteckning (AIC) Alla ämnen är antingen upptagna på listan eller undantagna.

Kanadas förteckning Åtminstone en beståndsdel är inte upptagna på DSL (listan över inhemska ämnen i Kanada) men alla sådana beståndsdelar är upptagna på NDSL (listan över icke-inhemska ämnen i Kanada).

Kinas förteckning (IECSC) Alla ämnen är antingen upptagna på listan eller undantagna.

Japans förteckning (CSCL) Alla ämnen är antingen upptagna på listan eller undantagna.

Koreas förteckning (KECI) Alla ämnen är antingen upptagna på listan eller undantagna.

Filippinernas förteckning (PICCS) Alla ämnen är antingen upptagna på listan eller undantagna.

AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

Förteckning över kemiska ämnen i Taiwan (Taiwan Chemical Substances Inventory, TCSI) Alla ämnen är antingen upptagna på listan eller undantagna.

Ämnen farliga för ozonskiktet (1005/2009/EU)

Ej listad.

Förhandsgodkännande (649/2012/EU)

Ej listad.

långlivade organiska föroreningar

Ej listad.

EU - Ramdirektiv för vatten - Prioriterade ämnen

Ingen av beståndsdelarna är upptagna.

Seveso Direktiv

Denna produkt regleras inte av Seveso-direktivet.

15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning En säkerhetsbedömning för kemikalier har utförts för ett eller flera ämnen i denna blandning. Ingen säkerhetsbedömning för kemikalier har utförts för denna blandning.

AVSNITT 16: Annan information

Förkortningar och akronymer

ADN = European Provisions concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Inland Waterway
ADR = Europeisk överenskommelse om transport av farligt gods på väg
ATE = Uppskattad akut toxicitet
BCF = Biokoncentrationsfaktor
CAS = Registeringsnummer som tilldelats av Chemical Abstract Services
CLP = Europaparlamentets och rådets förordning (EG) 1272/2009 (CLP) om klassificering, märkning och förpackning av ämnen och blandningar
CSA = Kemikaliesäkerhetsbedömning
CSR = Kemikaliesäkerhetsrapport
DMEL = Härledd nivå för minimal effekt (Derived Minimal Effect Level)
DNEL = Härledd noll-effekt nivå (Derived No Effect Level)
EINECS = European Inventory of Existing Commercial chemical Substances
ES = Exponeringsscenario
EUH-faroorangivelser = kompletterande faroorangivelser enligt CLP
EWC = Europeiska avfallskatalogen
GHS = Globalt harmoniserat system för klassificering och märkning av kemiska ämnen och beredningar
IATA = International Air Transport Association
IBC = Intermediate Bulk Container
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)
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)
RID = Föreskrift som innehåller bestämmelser och förutsättningar som ska vara uppfyllda vid internationell transport av farligt gods på järnväg
RRN = REACH registreringsnummer
SADT = Självaccelererande sönderdelningstemperatur
SVHC = Särskilt farliga ämnen
STOT-RE = Toxicitet för specifikt målorgan - upprepad exponering
STOT-SE = Toxicitet för specifikt målorgan - enstaka exponering
NGV = Tidsvägt medelvärde
UN = Förenta Nationerna
UVCB = Komplex kolväteämne
VOC = Flyktiga organiska ämnen
vPvB = Mycket persistenta och mycket bioackumulerande
Varierar = kan innehålla ett eller flera av följande 64741-88-4 / RRN 01-2119488706-23,

Produktnamn Techniclean MTC 43

Produktkod 462650-FR01

Sida: 12/22

Version 1.01 **Utgivningsdatum** 8 december 2023

Format Sverige

Språk SVENSKA

Datum för tidigare utgåva 20 september 2023.

(Sweden)

AVSNITT 16: Annan information

64741-89-5 / RRN 01-2119487067-30, 64741-95-3 / RRN 01-2119487081-40, 64741-96-4 / RRN 01-2119483621-38, 64742-01-4 / RRN 01-2119488707-21, 64742-44-5 / RRN 01-2119985177-24, 64742-45-6, 64742-52-5 / RRN 01-2119467170-45, 64742-53-6 / RRN 01-2119480375-34, 64742-54-7 / RRN 01-2119484627-25, 64742-55-8 / RRN 01-2119487077-29, 64742-56-9 / RRN 01-2119480132-48, 64742-57-0 / RRN 01-2119489287-22, 64742-58-1, 64742-62-7 / RRN 01-2119480472-38, 64742-63-8, 64742-65-0 / RRN 01-2119471299-27, 64742-70-7 / RRN 01-2119487080-42, 72623-85-9 / RRN 01-2119555262-43, 72623-86-0 / RRN 01-2119474878-16, 72623-87-1 / RRN 01-2119474889-13

Procedur som använts för att härleda klassificeringen i enlighet med förordningen (EG) nr. 1272/2008 [CLP/GHS]

Klassificering	Skäl
Skin Irrit. 2, H315	Beräkningsmetod
Eye Dam. 1, H318	Beräkningsmetod
Aquatic Chronic 3, H412	Beräkningsmetod

Faroangivelserna i fulltext

H302	Skadligt vid förtäring.
H311	Giftigt vid hudkontakt.
H312	Skadligt vid hudkontakt.
H315	Irriterar huden.
H317	Kan orsaka allergisk hudreaktion.
H318	Orsakar allvarliga ögonskador.
H319	Orsakar allvarlig ögonirritation.
H331	Giftigt vid inandning.
H372	Orsakar organskador genom lång eller upprepad exponering.
H400	Mycket giftigt för vattenlevande organismer.
H410	Mycket giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.
EUH070	Giftigt vid kontakt med ögonen.

Klassificeringar i fulltext [CLP/GHS]

Acute Tox. 3	AKUT TOXICITET - Kategori 3
Acute Tox. 4	AKUT TOXICITET - Kategori 4
Aquatic Acute 1	FARA FÖR OMEDELBARA (AKUTA) EFFEKTER PÅ VATTENMILJÖN - Kategori 1
Aquatic Chronic 1	FARA FÖR FÖRDRÖJDA (KRONISKA) EFFEKTER PÅ VATTENMILJÖN - Kategori 1
Eye Dam. 1	ALLVARLIG ÖGONSKADA ELLER ÖGONIRRITATION - Kategori 1
Eye Irrit. 2	ALLVARLIG ÖGONSKADA ELLER ÖGONIRRITATION - Kategori 2
Skin Irrit. 2	FRÅTANDE ELLER IRRITERANDE PÅ HUDEN - Kategori 2
Skin Sens. 1	HUDSENSIBILISERING - Kategori 1
STOT RE 1	SPECIFIK ORGANTOXICITET - UPPREPAD EXPONERING - Kategori 1

Historik

Utgivningsdatum/ Revisionsdatum	08/12/2023.
Datum för tidigare utgåva	20/09/2023.
Sammanställt av	Product Stewardship

Indikerar uppgifter som har ändrats sedan föregående version.

Meddelande till läsaren

Alla rimligt genomförbara steg har vidtagits för att se till att detta datablad och den hälso-, säkerhets- och miljöinformation det innehåller är exakt fr.o.m. det datum som angivits nedan. Ingen garanti eller intygande, uttryckt eller underförstått görs vad beträffar riktigheten eller fullständigheten av data och information i detta datablad.

De data och råd som ges gäller när produkten säljs för den angivna applikationen eller applikationerna. Använd inte produkten för några andra ändamål än det eller de angivna utan att först rådgöra med BP Group.

Det är användarens skyldighet att utvärdera och använda denna produkt på säkert sätt och att uppfylla alla tillämpliga lagar och förordningar. BP-gruppen skall inte hållas ansvarig för materiell skada eller personskada som följd av annan användning än den angivna produktanvändningen av materialet, av underlåtenhet att följa rekommendationer, eller av alla risker som hör till materialets natur. Köpare av produkten för leverans till tredje part för användning vid arbete är skyldiga att vidta alla nödvändiga steg för att se till att alla som hanterar eller använder produkten ges informationen i detta blad. Arbetsgivare är skyldiga att informera anställda och andra, som kan beröras, om alla faror som beskrivs på detta blad och om de försiktighetsmått som bör vidtagas. Kontakta BP-gruppen för bekräftelse av att detta dokument är det senaste tillgängliga. Det är strängt förbjudet att göra några ändringar i dokumentet.

Produktnamn Techniclean MTC 43

Produktkod 462650-FR01

Sida: 13/22

Version 1.01 Utgivningsdatum 8 december 2023

Format Sverige

Språk SVENSKA

Datum för tidigare utgåva 20 september 2023.

(Sweden)