

Handelsnavn: Durol (REF 52111)

Aktuell versjon: 3.0.0, utarbeidet dato: 08.07.2021

Erstattet versjon: 2.1.1, utarbeidet dato: 26.03.2021

Region: NO

PUNKT 1: Identifikasjon av stoffet/stoffblandingen og av selskapet/foretaket**1.1 Produktidentifikatorer**

Handelsnavn

Durol (REF 52111)

UFI:

P2K5-Q05T-A00R-MENQ**1.2 Relevante identifiserte bruksområder for stoffet eller stoffblandingen og bruk som frarådes****Relevante identifiserte bruksområder**

Produksjon av tannerstatning i dentallaboratoriet

Bruk som frarådes

Ingen tilgjengelige opplysninger.

1.3 Opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet**Adresse**

BEGO Bremer Goldschlägerei

Wilh. Herbst GmbH & Co. KG

Wilhelm-Herbst-Str. 1

28359 Bremen

Telefon-nr. +49/ 421/ 2028 – 0

Fax-nr. +49/ 421/ 2028 – 115

e-mail msds@bego.com

Opplysningsavdeling / telefon

Avdelinger for forskning og utvikling av materialer, legeringer og keramikk; +49/ 421/ 2028 – 130 (Leder for utvikling av legering)

Opplysninger om sikkerhetsdatabladet

msds@bego.com

1.4 Nødtelefonnummer

+47 22 59 13 00 (Helsedirektoratet, Giftinformasjonen)

PUNKT 2: Fareidentifikasjon**2.1 Klassifisering av stoffet eller stoffblandingen****Klassifisering i henhold til forordning (EU) Nr. 1272/2008 (CLP)**

Eye Dam. 1; H318

Flam. Liq. 3; H226

STOT SE 3; H336

2.2 Merkingselementer**Kjennetegning i henhold til forordning (EU) Nr. 1272/2008 (CLP)****Farepiktogrammer**

GHS02



GHS05



GHS07

Signalord

Fare

Risikobestemmende komponent(er) for etikettering:

n-butylacetat

butan-1-ol

Faresetninger

H226

Brannfarlig væske og damp.

H318

Gir alvorlig øyeskade.

Handelsnavn: Durol (REF 52111)

Aktuell versjon: 3.0.0, utarbeidet dato: 08.07.2021

Erstattet versjon: 2.1.1, utarbeidet dato: 26.03.2021

Region: NO

H336	Kan forårsake døsigheit eller svimmelhet.
Faresetninger (EU) EUH066	Gjentatt eksponering kan gi tørr eller sprukket hud.
Sikkerhetssetninger P210	Holdes vekk fra varme, varme overflater, gnister, åpen ild og andre antenningskilder. Røyking forbudt.
P305+P351+P338	VED KONTAKT MED ØYNENE: Skyll forsiktig med vann i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser dersom dette enkelt lar seg gjøre. Fortsett skyllingen.
P310	Kontakt umiddelbart et GIFTINFORMASJONSSENTER eller lege.
P403+P233	Oppbevares på et godt ventilert sted. Hold beholderen tett lukket.
UFI: P2K5-Q05T-A00R- MENQ	

2.3 Øvrige farer

PBT-vurdering
Kan ikke leveres.

vPvB-vurdering
Kan ikke leveres.

PUNKT 3: Sammensetning / opplysninger om bestanddeler

3.1 Stoffer

Ikke relevant. Produktet er ikke et stoff.

3.2 Stoffblandinger

Farlige innholdsstoffer

Nr.	Stoffets navn		Ytterligere opplysninger	
	CAS / EF / Index / REACH nr.	Klassifisering (EU) 1272/2008 (CLP)	Konsentrasjon	%
1	n-butylacetat			
	123-86-4 204-658-1 607-025-00-1 -	EUH066 Flam. Liq. 3; H226 STOT SE 3; H336	> 50,00	vekt-%
2	butan-1-ol			
	71-36-3 200-751-6 603-004-00-6 -	Acute Tox. 4*; H302 Eye Dam. 1; H318 Flam. Liq. 3; H226 Skin Irrit. 2; H315 STOT SE 3; H335 STOT SE 3; H336	< 10,00	vekt-%

Fullstendig ordlyd av H- og EUH-setningene: se kapittel 16
(* , ** , *** , ****) Informasjon her til CLP forordning 1272/2008, vedleg VI, 1.2

PUNKT 4: Førstehjelpstiltak

4.1 Beskrivelse av førstehjelpstiltak

Generelle anvisninger

Kontakt lege ved vedvarende plager. Kontaminerte klær og sko må skiftes straks og rengjøres grundig før de brukes på nytt. Ved fare for bevisstløshet, legges og transportes tilskadekomne i stabilt sideleie.

Etter innånding

De personer det gjelder skal bringes vekk fra faresonen. Sørg for frisk luft. Ved uregelmessig pusting/åndestopp : kunstig opplivning; Kontakt lege omgående.

Etter kontakt med huden

Vask straks med vann og såpe. Det skal ikke brukes noen løsemidler

Etter kontakt med øye

Fjern kontaktlinser, hold øyenlokkene åpne og skyll dem med rent, rennende vann i minst 15 minutter. Oppsøk

Handelsnavn: Durol (REF 52111)

Aktuell versjon: 3.0.0, utarbeidet dato: 08.07.2021

Erstattet versjon: 2.1.1, utarbeidet dato: 26.03.2021

Region: NO

øyenlege.

Etter svelging

Ikke fremkall oppkast. Kontakt lege omgående. Bevisstløse personer skal det ikke helles noe i.

4.2 De viktigste symptomene og virkningene, både akutte og forsinkede

Ingen tilgjengelige opplysninger.

4.3 Angivelse av om umiddelbar legehjelp og spesialbehandling er nødvendig

Ingen tilgjengelige opplysninger.

PUNKT 5: Brannslukkingstiltak**5.1 Slökkingsmidler****Egnede slökkingsmidler**

Kulldioksid; Brannslukningspulver; Vannsprøytestråle; Alkoholbestandig skum

Uegnede slökkingsmidler

Vannstråle med høyt volum

5.2 Særlige farer knyttet til stoffet eller stoffblandingen

Ved brann kan det frigjøres: Kullmonoksi og kulldioksid

5.3 Råd til brannmannskaper

Bruk omluftuavhengig åndedrettsvern. Gasser, damper, tåke slås ned med en vannstråle. Kjøøl risikoutsatte beholdere med vannsprutestråle. Bruk verneadress

PUNKT 6: Tiltak ved utilsiktet utslipp**6.1 Personlige forsiktighetsregler, personlig verneutstyr og nødrutiner****For ikke-innsatspersonell**

Unngå berøring med hud, øyne og klær. Sørg for tilstrekkelig lufting. Hold antenneskilder på avstand. Se vernetiltak i avsnitt 7 og 8.

For innsatspersonell

Ingen tilgjengelige opplysninger. Personlig verneutstyr – se punkt 8.

6.2 Forsiktighetsregler med hensyn til miljø

Skal holdes borte fra avløp, overflatevann og grunnvann. Må ikke trenge ned i grunnen/jordbunnen.

6.3 Metoder og materialer for oppsamling og rensing

Sørg for tilstrekkelig ventilasjon. Rester tas opp med væskebindende materiale (f.eks. sand, sagflis, universalbindemiddel, kiselgur). Det oppsamlede materiale behandles i henhold til kapitlet "Avfallsbehandling".

6.4 Henvisning til andre punkter

Ingen tilgjengelige opplysninger.

PUNKT 7: Håndtering og lagring**7.1 Forholdsregler for sikker håndtering****Anbefalinger for sikker håndtering**

Sørg for god ventilasjon, eventuelt avsuging ved arbeidsplassen. Ved overskridelse av grenseverdier på arbeidsplassen må det brukes egnet pustebeskyttelsesutstyr. Risikoen ved omgang med produktet skal minimeres ved hjelp av vernetiltak og forebyggende tiltak. Arbeidsprosessen skal, så sant mulig, være slik at farlige stoffer ikke kan settes fri eller at en hudkontakt kan utelukkes.

Generelle beskyttelses- og hygienetiltak

Vask hendene før pauser og ved arbeidets slutt. Det må ikke røykes, spises eller drikkes under arbeidet. Oppbevares adskilt fra mat- og drikkevarer. Unngå kontakt med øynene og huden. Tilsølte, vætete klær må fjernes straks. Damp må ikke innåndes. Ha utstyret for utskylning av øyne klart. Ha nøddusjen klar.

Henvisninger for brann- og eksplosjonsvern

Damp kan med luft danne en eksplosjonsfarlig blanding. Ta forholdsregler mot elektrostatiske opplading. Hold varme- og tennkilder vekk.

Handelsnavn: Durol (REF 52111)

Aktuell versjon: 3.0.0, utarbeidet dato: 08.07.2021

Erstattet versjon: 2.1.1, utarbeidet dato: 26.03.2021

Region: NO

7.2 Vilkår for sikker lagring, herunder eventuelle uforenligheter

Tekniske tiltak og oppbevaringsbetingelser

Emballasjen holdes tørr, tett lukket og oppbevares på et kjølig, godt ventilert sted. Beskyttes mot hete og direkte solbestråling.

Krav til lagerrom og containere

Må kun oppbevares i originalemballasjen. Lukk åpnede beholdere omhyggelig og oppbevar dem stående slik at ikke noe renner ut.

Samlagringsinstruks

Må ikke lagres sammen med: oksiderende stoffer; eksplosive stoffer; selvantennelige stoffer; brennbare giftige stoffer; betennelsesfremkallende stoffer; Oksidasjonsmidler

7.3 Særlig(e) sluttanvendelse(r)

Ingen tilgjengelige opplysninger.

PUNKT 8: Eksponeringskontroll / personlig verneutstyr

8.1 Kontrollparametere

Grenseverdier for eksponering på arbeidsplassen

Nr.	Stoffets navn	CAS-nr.	EF-nr.
1	n-butylacetat	123-86-4	204-658-1
	Forskrift om Tiltaks- og grenseverdier		
	Butylacetat (alle isomere)		
	Grenseverdier	355	mg/m ³ 75 ppm
	EU 2019/1831		
	n-Butyl acetate		
	STEL	723	mg/m ³ 150 ppm
	Grenseverdier	241	mg/m ³ 50 ppm
2	butan-1-ol	71-36-3	200-751-6
	Forskrift om Tiltaks- og grenseverdier		
	Butan-1-ol		
	Grenseverdier	75	mg/m ³ 25 ppm
	anm.	HT	

8.2 Eksponeringskontroll

Hensiktsmessige tekniske kontrolltiltak

Ingen tilgjengelige opplysninger.

Personlig verneutstyr

Åndedrettsvern

Ved overskridelse av grenseverdier på arbeidsplassen må det brukes egnet puste beskyttelsesutstyr. Hvis det ikke finnes grenseverdier for arbeidsplassen skal en gjennomføre tiltak til åndedrettsvern, i fall det dannes aerosoler og tåke.

Vern av øyne/ansikt

Vernebriller med sidebeskyttelse (EN 166)

Håndbeskyttelse

Ved mulig hudkontakt med produktet gir hansker tilstrekkelig beskyttelse, for så vidt de er kontrollert i henhold til f.eks. EN 374. Vernehansken burde i alle fall kontrolleres med hensyn til sin egnethet for arbeidsplassen (f.eks. mekanisk holdbarhet, kompatibilitet med produktet, antistatiske egenskaper). Anvisninger og informasjon fra hanskeprodusenten vedrørende bruk, lagring, pleie og utskifting av hanskene må følges. Vernehanskene bør straks byttes ut hvis de blir skadd eller ved første tegn på slitasje. Arbeidsprosessene skal legges opp slik at det ikke stadig er nødvendig å bruke hansker.

Egnet materiale butylgummi

Annet

Arbeidsklær som er vanlige å bruke ved omgang med kjemiske stoffer.

Begrensning og overvåking av miljøeksponeringen

Ingen tilgjengelige opplysninger.

Handelsnavn: Durol (REF 52111)

Aktuell versjon: 3.0.0, utarbeidet dato: 08.07.2021

Erstattet versjon: 2.1.1, utarbeidet dato: 26.03.2021

Region: NO

PUNKT 9: Fysiske og kjemiske egenskaper

9.1 Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper

Tilstandsform	
flytende	
Form/Farge	
flytende	
fargeløs til gulaktig	
Lukt	
karakteristisk; esteraktig	
pH-verdi	
Det finnes ingen data	
Kokepunkt/koepunktssområde	
Verdi	132 °C
Smeltepunkt/smelteområde	
Det finnes ingen data	
Nedbrytningspunkt/nedbrytningsområde	
Det finnes ingen data	
Flammepunkt	
Verdi	26 °C
Antenningsstemperatur	
Det finnes ingen data	
Antennelighet	
Det finnes ingen data	
Nedre brennbarhets- eller eksplosjonsgrenser	
Det finnes ingen data	
Øvre brennbarhets- eller eksplosjonsgrenser	
Det finnes ingen data	
Damptrykk	
Det finnes ingen data	
Damptetthet	
Det finnes ingen data	
Relativ tetthet	
Det finnes ingen data	
Tetthet	
Verdi	0,96 g/cm ³
Vannløselighet	
Referansetemperatur anm.	20 °C delvis blandbar
Oppløselighet	
Det finnes ingen data	
Fordelingskoeffisient: n-oktanol/vann	
Det finnes ingen data	
Viskositet	
Det finnes ingen data	
Partikeleigenschaften	
Det finnes ingen data	

Handelsnavn: Durol (REF 52111)

Aktuell versjon: 3.0.0, utarbeidet dato: 08.07.2021

Erstattet versjon: 2.1.1, utarbeidet dato: 26.03.2021

Region: NO

9.2 Andre opplysninger

Andre opplysninger

Ingen tilgjengelige opplysninger.

PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet

10.1 Reaktivitet

Ved riktig bruk forventes det ingen farlige reaksjoner.

10.2 Kjemisk stabilitet

Ved anvendelse må de anbefalte forskriftene for lagring og håndtering følges (se kapitel 7).

10.3 Risiko for farlige reaksjoner

Ingen ved formålsbestemt bruk.

10.4 Forhold som skal unngås

Varme, åpne flammer og andre antennelseskilder. Beskyttes mot solinnstråling.

10.5 Uforenlige materialer

Jordalkalimetaller; Alkalimetaller; Alkoholer; Oksidasjonsmidler; Peroksider

10.6 Farlige nedbrytingsprodukter

Ingen farlige spalttingsprodukter kjent.

PUNKT 11: Toksikologiske opplysninger

11.1 Opplysninger om toksikologiske effekter

Akutt oral toksisitet

Nr.	Stoffets navn	CAS-nr.	EF-nr.
1	n-butylacetat	123-86-4	204-658-1
LD50	>	5000	mg/kg kroppsvekt
Arter	rotte		

Akutt dermal toksisitet

Nr.	Stoffets navn	CAS-nr.	EF-nr.
1	n-butylacetat	123-86-4	204-658-1
LD50	>	5000	mg/kg kroppsvekt
Arter	kanin		

Akutt inhalativ toksisitet

Nr.	Stoffets navn	CAS-nr.	EF-nr.
1	n-butylacetat	123-86-4	204-658-1
LC50		390	mg/l
Eksponeringstid		4	h
Tilstandsform	Damp		
Arter	rotte		

Hudetsing/-irritasjon

Nr.	Stoffets navn	CAS-nr.	EF-nr.
1	n-butylacetat	123-86-4	204-658-1
Eksponeringstid		24	h
Arter	kanin		
Vurdering	irriterende		

Alvorlig øyeskade/-irritasjon

Nr.	Stoffets navn	CAS-nr.	EF-nr.
1	n-butylacetat	123-86-4	204-658-1
Eksponeringstid		24	h
Arter	kanin		
Vurdering	irriterende		

Sensibilisering ved innånding eller hudsensibilisering

Handelsnavn: Durol (REF 52111)

Aktuell versjon: 3.0.0, utarbeidet dato: 08.07.2021

Erstattet versjon: 2.1.1, utarbeidet dato: 26.03.2021

Region: NO

Det finnes ingen data
Kimcellemutagenitet
Det finnes ingen data
Reproduksjonstoksisitet
Det finnes ingen data
Karsinogenitet
Det finnes ingen data
Spesifikk målorgantoksisitet — enkel eksponering
Det finnes ingen data
Spesifikk målorgantoksisitet — gjentatt eksponering
Det finnes ingen data
Aspirasjonsfare
Det finnes ingen data
Forsinkede og øyeblikkelige virkninger samt kroniske virkninger ved kortere eller lengre tids eksponering
Gjentatt eller forlenget kontakt med stoffblandingen kan forårsake fjerning av fett fra huden noe som kan resultere i ikke allergisk kontakt eksem og opptak gjennom huden. Innånding av produktdamper kan føre til hodesmerter, søvnighet og ørske. Produktets kontakt med øyene kan føre til irritasjon. Innånding av høyere dampkonsentrasjoner irriterer øyne, nese og pustetrakt.

11.2 Angaben über sonstige Gefahren**Endokrine forstyrrende egenskaper**

Ingen tilgjengelige opplysninger.

Andre opplysninger

Ingen tilgjengelige opplysninger.

PUNKT 12: Økologiske opplysninger**12.1 Toksisitet**

Fisketoksisitet (akutt)			
Nr.	Stoffets navn	CAS-nr.	EF-nr.
1	n-butylacetat	123-86-4	204-658-1
LC50		62	mg/l
Eksponeringstid		96	h
Arter	Leuciscus idus		
Metode	DIN 38412		
Fisketoksisitet (kronisk)			
Det finnes ingen data			
Dafnetoksisitet (akutt)			
Nr.	Stoffets navn	CAS-nr.	EF-nr.
1	n-butylacetat	123-86-4	204-658-1
EC50		73	mg/l
Eksponeringstid		24	h
Arter	Daphnia magna		
Dafnetoksisitet (kronisk)			
Det finnes ingen data			
Algetoksisitet (akutt)			
Det finnes ingen data			
Algetoksisitet (kronisk)			
Det finnes ingen data			
Bakterietoksisitet			
Nr.	Stoffets navn	CAS-nr.	EF-nr.

Handelsnavn: Durol (REF 52111)

Aktuell versjon: 3.0.0, utarbeidet dato: 08.07.2021

Erstattet versjon: 2.1.1, utarbeidet dato: 26.03.2021

Region: NO

1	n-butylacetat	123-86-4	204-658-1
EC50		959	mg/l
Eksponeeringstid		18	h
Arter	Pseudomonas putida		

12.2 Persistens og nedbrytbarhet

Biologisk nedbrytbarhet			
Nr.	Stoffets navn	CAS-nr.	EF-nr.
1	n-butylacetat	123-86-4	204-658-1
Verdi		98	%
Varighet		28	d
Metode	OECD 301 D		
Vurdering	Lett biologisk nedbrytbar (readily biodegradable)		

12.3 Bioakkumuleringsevne

Ingen tilgjengelige opplysninger.

12.4 Mobilitet i jord

Ingen tilgjengelige opplysninger.

12.5 Resultater av PBT- og vPvB-vurdering

Resultater av PBT- og vPvB-vurdering	
PBT-vurdering	Kan ikke leveres.
vPvB-vurdering	Kan ikke leveres.

12.6 Endokrine forstyrrende egenskaper

Ingen tilgjengelige opplysninger.

12.7 Andre skadevirkninger

Ingen tilgjengelige opplysninger.

12.8 Andre opplysninger

Andre opplysninger	
Produktet må ikke slippes ukontrollert ut i miljøet.	

PUNKT 13: Sluttbehandling

13.1 Metoder for avfallsbehandling

Produkt

Avfallsnøkkelnummeret i henhold til europeisk avfallskatalog må tilordnes ifølge avtale med regionale foretak for avfallsbehandling.

Emballasje

Emballasjen må være fullstendig tømt og skal renoveres på en ordentlig måte i henhold til reglene i gjeldende lov. Emballasje som ikke er fullstendig tømt skal renoveres i henhold til de regionalt gjeldende regler.

PUNKT 14: Transportopplysninger

14.1 Transport ADR/RID/ADN

Klasse	3
Klassifiseringskode	F1
Innpakningsgruppe	III
Farenr.	30
UN-Nummer	UN1866
Varens betegnelse	RESIN SOLUTION
Tunnel restriction code	D/E
Fareseddel	3

14.2 Transport IMDG

Klasse	3
Innpakningsgruppe	III
UN-Nummer	UN1866
Varenavn og beskrivelse	RESIN SOLUTION

Handelsnavn: Durol (REF 52111)

Aktuell versjon: 3.0.0, utarbeidet dato: 08.07.2021

Erstattet versjon: 2.1.1, utarbeidet dato: 26.03.2021

Region: NO

EmS	F-E, S-E
Label	3

14.3 Transport ICAO-TI / IATA

Klasse	3
Innpakningsgruppe	III
UN-Nummer	UN1866
Varenavn og beskrivelse	Resin solution
Label	3

14.4 Andre opplysninger

Ingen tilgjengelige opplysninger.

14.5 Farer for miljøet

Opplysninger om farer for miljøet, såfremt relevant, se 14.1 - 14.3.

14.6 Spesielle forsiktighetstiltak for brukeren

Ingen tilgjengelige opplysninger.

14.7 Bulktransport i henhold til bilag II til MARPOL 73/78 og IBC-koden

Ikke relevant

PUNKT 15: Rettsforskrifter**15.1 Særlige bestemmelser / særskilt lovgivning om sikkerhet, helse og miljø for stoffet eller stoffblandingen****EU-bestemmelser****Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH) Vedlegg XIV (Liste over stoffer underlagt godkjenning)**

Ifølge foreliggende data og/eller i samsvar med opplysningene fra underleverandør inneholder produktet ingen stoff(er) som ifølge REACH-forordning (EF) 1907/2006, vedlegg XIV, gjelder som godkjenningspliktige stoff(er).

REACH, Kandidatlisten for godkjenning av stoffer som gir stor grunn til bekymring (SVHC)

Ifølge foreliggende data og/eller ifølge opplysningene fra underleverandøren inneholder produktet intet/ingen stoff(er) som gjelder som godkjenningspliktig(e) stoff(er) ifølge artikkel 57 i forbindelse med artikkel 59 i REACH-forordningen (EF) 1907/2006, vedlegg XIV, (katalog over godkjenningspliktige stoffer) som må tas opp i katalogen.

Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH) Vedlegg XVII: Begrensninger på framstilling, omsetning og bruk av visse farlige stoffer, stoffblandinger og produkter

Produktet omfattes av REACH-forordning (EF) 1907/2006 vedlegg XVII.

Nr. 3, 40

Direktiv 2012/18/EU om kontroll med risikoen for storulykker med farlige stoffer

Produktet kommer inn under vedlegg I, del 1, farekategori:

P5c

Andre forskrifter

De nasjonale helse- og arbeidssikkerhetsforskriftene skal anvendes ved bruk av dette produktet.

15.2 Kjemisk sikkerhetsvurdering

Ingen tilgjengelige opplysninger.

PUNKT 16: Andre opplysninger**Datakilder som ble brukt ved utarbeidelsen av databladet:**

Regulering (EG) nr 1907/2006 (REACH), 1272/2008 (CLP) i respektiv gyldig utgave.

Direktiver 2000/39/EF, 2006/15/EF, 2009/161/EU, (EU) 2017/164.

Nasjonale luftgrenseverdi-lister for de respektive land i respektiv gyldig utgave.

Transportforskrifter i henhold til ADR, RID, IMDG, IATA i respektiv gyldig utgave.

Datakilder som ble benyttet til beregning av fysiske, toksikologiske og økotoksikologiske data er angitt direkte i de respektive punkter.

Fullstendig ordlyd for H- og EUH-setningene som nevnt i punkt 2 og 3 (hvis ikke allerede angitt i disse punktene).

Handelsnavn: Durol (REF 52111)

Aktuell versjon: 3.0.0, utarbeidet dato: 08.07.2021

Erstattet versjon: 2.1.1, utarbeidet dato: 26.03.2021

Region: NO

H302	Farlig ved svelging.
H315	Irriterer huden.
H335	Kan irritere luftveiene.

Utsteder av sikkerhetsdatabladet

UMCO GmbH - D-21107 Hamburg, Georg-Wilhelm-Strasse 187, Tel.: +49(40)555 546 300, Fax: +49(40)555 546 357, e-mail: umco@umco.de

Opplysningene støtter seg til dagens kjennskaper og erfaringer. Sikkerhetsdatakortet beskriver produkter med henblikk på sikkerhetskrav. Opplysningene har ikke betydning av tilsikring av egenskaper.

Opphavsrettslig beskyttet dokument. Endringer eller mangfoldiggjøringer krever uttrykkelig tillatelse fra UMCO GmbH.
Prod-ID 621324