

Arcanol SPEED2,6

Sikkerhetsdatablad 1907/2006/EG - REACH endret av forordning (EU) 2020/878 (NO)

Utskriftsdato 05.02.2025, Revisjon 07.11.2024 Version 10.1. Erstatte versjon: 10.0	Siden 1 / 14
AVSNITT 1: IDENTIFIKASJON AV STOFFET/STOFFBLANDINGEN OG AV SELSKAPE	

1.1 Produktidentifikator

Arcanol SPEED2,6

1.2 Identifiserte relevante bruksområder for stoffet eller stoffblandingen og bruk som det advares mot

1.2.1 Relevante anvendelser

Smøremiddel

1.2.2 Anvendelser som frarådes

Ingen kjent.

1.3 Opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet

Firma

Schaeffler Technologies AG & Co. KG
Georg-Schäfer-Str. 30
97421 Schweinfurt / TYSKLAND
Telefon +49 (0)9721 91 - 0
Hjemmeside www.schaeffler.com

Informerende avdeling

Teknisk informasjon

support.is@schaeffler.com

Sikkerhetsdatablad

sdb@chemiebuero.de (Ingen utsendelse av sikkerhetsdatablad)
Sikkerhetsdatablad er tilgjengelig fra leverandøren.

1.4 Nødtelefonnummer

Giftinformasjonssentralen (+47) 22 59 13 00

AVSNITT 2: FAREIDENTIFIKASJON

2.1 Klassifisering av stoffet eller stoffblandingen [forordning (EF) 1272/2008]

Ingen klassifisering.

Arcanol SPEED2,6

Sikkerhetsdatablad 1907/2006/EG - REACH endret av forordning (EU) 2020/878 (NO)

Utskriftsdato 05.02.2025, Revisjon 07.11.2024	Siden 2 / 14
Version 10.1. Erstatte versjon: 10.0	

2.2 Merkingselementer

I henhold til forordning (EF) 1272/2008 (CLP) er produktet ikke merkepliktig.

Farepiktogrammer	ingen
Signalord	ingen
Risikosekninger	ingen
Sikkerhetssekninger	ingen

2.3 Andre farer

Helsefarer	Gjentatt eksponering kan gi tørr eller sprukket hud.
Miljøfarer	Dette stoffet / blandingen inneholder ingen komponenter som anses å være verken vedvarende, bioakkumulerende og giftige (PBT), eller veldig vedvarende og veldig bioakkumulerende (vPvB) i nivåer på 0,1% eller høyere. Stoffet/blandingene inneholder ikke komponenter som anses å ha hormonforstyrrende egenskaper i henhold til REACH artikkel 57(f) eller Kommissjonsdelegert forordning (EU) 2017/2100 eller Kommissjonsforordning (EU) 2018/605 på nivåer på 0,1% eller høyere.

Andre farer	Ytterligere farer ble ikke påvist ved de nåværende kunnskaper.
-------------	--

AVSNITT 3: SAMMENSETNING/OPPLYSNINGER OM BESTANDDELER

3.1 Stoffer

ikke relevant

3.2 Stoffblandinger

Dette produktet er en stoffblanding.

Kommentar til bestanddeler	Produktet inneholder ikke en komponent av PRTR-registeret (Pollutant Release and Transfer Register). Ingen farlige bestanddeler.
----------------------------	---

Arcanol SPEED2,6

Sikkerhetsdatablad 1907/2006/EG - REACH endret av forordning (EU) 2020/878 (NO)

Utskriftsdato 05.02.2025, Revisjon 07.11.2024 Version 10.1. Erstatte versjon: 10.0	Siden 3 / 14
AVSNITT 4: FØRSTEHJELPSTILTAK	

4.1 Beskrivelse av førstehjelpstiltak

Generelt råd	Fuktige klær må skiftes.
Etter innånding	Sørg for frisk luft. Ved besvær, sørg for legebehandling.
Etter kontakt med huden	Ved hudkontakt, vask med vann og såpe. Ved vedvarende hudirritasjon, kontakt lege.
Etter kontakt med øye	Skyll forsiktig med vann i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser dersom dette enkelt lar seg gjøre. Fortsett skyllingen. Ved vedvarende øyeirritasjon: Søk legehjelp.
Etter svelging	Innhent straks råd fra lege. Ikke fremkall oppkast.

4.2 De viktigste symptomene og virkningene, både akutte og forsinkede

Ingen kjent.

4.3 Angivelse av om umiddelbar legehjelp og spesialbehandling er nødvendig

Behandles symptomatisk.
Vis dette sikkerhetsdatabladet til legen.

AVSNITT 5: BRANNSLOKKINGSTILTAK

5.1 Slökkingsmidler

Egnet slökkingsmidler Skum.
Brannslukkingspulver.
Vannåke.
Karbondioksid.

Uegnet slökkingsmidler Full vannstråle.

5.2 Særlige farer knyttet til stoffet eller stoffblandingen

Fare for dannelse av toksiske pyrolyseprodukter.
karbonmonoksid (CO)
Nitrogenoksid (NOx).

5.3 Råd til brannmannskaper

Bruk trykkluftmaske ved brannslukning.
Brannrester og kontaminert brannslukningsvann må fjernes i overensstemmelse med de lokale myndigheters forskrifter.

Arcanol SPEED2,6

Sikkerhetsdatablad 1907/2006/EG - REACH endret av forordning (EU) 2020/878 (NO)

Utskriftsdato 05.02.2025, Revisjon 07.11.2024
Version 10.1. Erstatte versjon: 10.0

Siden 4 / 14

AVSNITT 6: TILTAK VED UTILSIKTET UTSLIPP

6.1 Personlige forsiktighetsregler, personlig verneutstyr og nødrutiner

Spesiell sklifare ved tilsøling/lekking av produktet.
Med vann dannes sklifarlige belegg.
Bruk personlige verneutrustning (Benytt vernehansker
/verneklær/vernebriller).

6.2 Forsiktighetsregler med hensyn til miljø

Må ikke slippes ut til kloakksystem/overflatevann/grunnvann.

6.3 Metoder og materialer for oppsamling og rensing

Tas opp mekanisk.
Materiale som er tatt opp går til forskriftsmessig avfallsbehandling.

6.4 Henvisning til andre avsnitt

Se AVSNITT 8+13

AVSNITT 7: HÅNTERING OG LAGRING

7.1 Forsiktighetsregler for sikker håndtering

Må kun brukes i godt ventilerte områder.
Ved fagmessig bruk er ingen spesielle forholdsregler nødvendig.

Vask hendene før pauser og ved arbeidets slutt.
Forebyggende hudbeskyttelse med hudbeskyttende salve.
Det må ikke spises, drikkes, røykes, brukes snus under arbeidet.

7.2 Vilkår for sikker lagring, herunder eventuelle uforenligheter

Må kun oppbevares i originalbeholder.
Inntrenging i jordbunnen må forhindres forsvarlig.
Må ikke lagres sammen med oksidasjonsmidler.
Må ikke lagres sammen med næringsmidler og føreidler.
Hold emballasjen tett lukket.
Beskyttes mot oppvarming/overoppheting.

7.3 Særlig(e) sluttanvendelse(r)

Se AVSNITT1.2

Arcanol SPEED2,6

Sikkerhetsdatablad 1907/2006/EG - REACH endret av forordning (EU) 2020/878 (NO)

Utskriftsdato 05.02.2025, Revisjon 07.11.2024 Version 10.1. Erstatte versjon: 10.0	Siden 5 / 14
AVSNITT 8: EKSPONERINGSKONTROLL/PERSONBESKYTTELSE	

8.1 Kontrollparametere

Bestanddeler med arbeidsplassrelaterte, for overvåking (NO)
ikke relevante

8.2 Eksponeringskontroll

Tilleggsopplysninger ang. utforming av tekniske anlegg	Sørg for tilstrekkelig lufting.
Vern av øyne/ansikt	Hvis det er fare for sprut: Vernebriller. (EN 166:2001)
Håndvern	Ikke påkrevet under normale vilkår. I full kontakt: > 0.4 mm; Butylgummi, >120 min (EN 374-1/-2/-3). Ved angivelsene dreier det seg om anbefalinger. Ta kontakt med hanskeprodusenten for ytterligere informasjon.
Kroppsvern	Ikke påkrevet under normale vilkår.
Andre	Unngå kontakt med øynene og huden.
Åndedrettsvern	Ikke påkrevet under normale vilkår. Dersom eksponeringsgrenser på arbeidsplassen overskrides, eller ved utilstrekkelig ventilasjon: bruk egnet åndedrettsvern.
Termisk fare	ingen
Miljø-eksponering - begrensning og kontroll	Overhold gjeldende lovpålagte grenseverdier for utslipp til luft, vann og jord.

Arcanol SPEED2,6

Sikkerhetsdatablad 1907/2006/EG - REACH endret av forordning (EU) 2020/878 (NO)

Utskriftsdato 05.02.2025, Revisjon 07.11.2024 Version 10.1. Erstatte versjon: 10.0	Siden 6 / 14
AVSNITT 9: FYSISKE OG KJEMISKE EGENSKAPER	

9.1 Informasjon angående grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper

Aggregattilstand	fast
Form	pastøs
Farge	beige
Lukt	karakteristisk
Duftterskel	ikke relevant
pH	ikke relevant
pH-verdi [1%]	ikke relevant
Kokepunkt eller kokestart og kokepunktsintervall [°C]	> 300°C/> 572°F
Flammepunkt [°C]	> 250°C/> 482°F
Antennelighet	ikke bestemt
Nedre eksplosjonsgrense	ikke bestemt
Øvre eksplosjonsgrense	ikke bestemt
Brannfremmende	nei
Damptrykk/gasstrykk [kPa]	< 0,1 hPa (20°C)
Tetthet [g/cm³]	0,91 (DIN 51757)
Relativ tetthet	Ingen informasjon tilgjengelig.
Fylltetthet [kg/m³]	ikke relevant
Oppløselighet i vann	praktisk uoppløselig
Oppløselighet andre løsemidler	Ingen informasjon tilgjengelig.
Fordelingskoeffisient n-oktanol/vann (log-verdi)	ikke relevant
Kinematisk viskositet	ikke relevante
Relativ dampetthet	ikke bestemt
Smeltepunkt [°C]	ikke bestemt
Antennelsestemperatur [°C]	ikke bestemt
Nedbrytingstemperatur [°C]	> 250°C/> 482°F
Partikkelegenskaper	Ingen informasjon tilgjengelig.

9.2 Andre opplysninger

ingen

AVSNITT 10: STABILITET OG REAKTIVITET

10.1 Reaktivitet

Ingen kjent ved forskriftsmessig bruk.

Arcanol SPEED2,6

Sikkerhetsdatablad 1907/2006/EG - REACH endret av forordning (EU) 2020/878 (NO)

Utskriftsdato 05.02.2025, Revisjon 07.11.2024
Version 10.1. Erstatte versjon: 10.0

Siden 7 / 14

10.2 Kjemisk stabilitet

Stabilt under normale omgivelsesvilkår (romtemperatur).

10.3 Mulighet for farlige reaksjoner

Reaksjoner med oksidasjonsmidler.

10.4 Forhold som skal unngås

Sterk oppvarming.

10.5 Uforenlige materialer

ikke relevante

10.6 Farlige nedbrytingsprodukter

Ingen kjent ved forskriftsmessig bruk.
Ved brann: se kap. 5.

Arcanol SPEED2,6

Sikkerhetsdatablad 1907/2006/EG - REACH endret av forordning (EU) 2020/878 (NO)

Utskriftsdato 05.02.2025, Revisjon 07.11.2024 Version 10.1. Erstatte versjon: 10.0	Siden 8 / 14
AVSNITT 11: TOKSIKOLOGISKE OPPLYSNINGER	

11.1 Opplysninger om fareklasser som definert i forordning (EF) nr. 1272/2008

Akutt oral toksisitet Ut fra tilgjengelig informasjon er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

Produkt
LD50, oralt, Rotte, > 5000 mg/kg

Akutt dermal toksisitet Ut fra tilgjengelig informasjon er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

Produkt
LC50, dermal, > 5000 mg/kg bw

Akutt inhalativ toksisitet Ut fra tilgjengelig informasjon er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

Alvorlig øyeskade/øyeirritasjon Ut fra tilgjengelig informasjon er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

Hudetsing/hudirritasjon Ut fra tilgjengelig informasjon er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

Sensibiliserende ved innånding eller hudkontakt Ut fra tilgjengelig informasjon er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

STOT – enkelteksponering Ut fra tilgjengelig informasjon er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

STOT – gjentatt eksponering Ut fra tilgjengelig informasjon er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

Mutagenitet Ut fra tilgjengelig informasjon er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

Reproduksjonstoksisitet Ut fra tilgjengelig informasjon er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

Kreftframkallende egenskap Ut fra tilgjengelig informasjon er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

Aspirasjonsfare Ut fra tilgjengelig informasjon er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

Generelle bemerkninger Ingen toksikologiske data tilgjengelige for produktet som helhet.

11.2 Opplysninger om andre farer

11.2.1 Hormonforstyrrende egenskaper Stoffet/blandingen inneholder ikke komponenter som anses å ha hormonforstyrrende egenskaper i henhold til REACH artikkel 57(f) eller Kommisjonsdelegert forordning (EU) 2017/2100 eller Kommisjonsforordning (EU) 2018/605 på nivåer på 0,1% eller høyere.

11.2.2 ANDRE OPPLYSNINGER ingen

AVSNITT 12: ØKOLOGISKE OPPLYSNINGER

12.1 Giftighet

Arcanol SPEED2,6

Sikkerhetsdatablad 1907/2006/EG - REACH endret av forordning (EU) 2020/878 (NO)

Utskriftsdato 05.02.2025, Revisjon 07.11.2024 Version 10.1. Erstatte versjon: 10.0	Siden 9 / 14
---	--------------

12.2 Persistens og nedbrytbarhet

Holdning på miljøfelt	Ingen informasjon tilgjengelig.
Holdning i kloakkrenseanlegg	Ingen informasjon tilgjengelig.
Biologisk nedbrytbarhet	Produktet er ikke biologisk lett nedbrytbart.

12.3 Bioakkumuleringsevne

Ingen informasjon tilgjengelig.

12.4 Mobilitet i jord

Ingen informasjon tilgjengelig.

12.5 Resultater av PBT- og vPvB-vurdering

I henhold til all tilgjengelig informasjon ikke å klassifisere som PBT eller vPvB.

12.6 Hormonforstyrrende egenskaper

Stoffet/blandingen inneholder ikke komponenter som anses å ha hormonforstyrrende egenskaper i henhold til REACH artikkel 57(f) eller Kommissjonsdelegert forordning (EU) 2017/2100 eller Kommissjonsforordning (EU) 2018/605 på nivåer på 0,1% eller høyere.

12.7 Andre skadevirkninger

Ingen kjent.

AVSNITT 13: DISPONERING

13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

Anbefaling: Emballasjen må tømmes fullstendig (dryppfri, rislefri, sparkelren). Emballasjen skal overensstemme med de til enhver tid gjeldende lokale/nasjonale bestemmelser tilføres gjenbruks-hhv. Utnyttelsesformål.

Produkt	EF-direktivet 2011/65/EF [(EF) 2015/863] (RoHS) for begrensning av bruken av bestemte farlige stoffer blir overholdt. Tilføres et forbrenningsanlegg overensstemmende med lokale myndigheters forskrifter.
EAL-Avfallskode	120112*
Ikke rengjort emballasje	Ikke kontaminert emballasje kan gå til gjenvinning. Ikke kontaminert emballasje kan gå til gjenbruk.
EAL-Avfallskode	150110* 150102

Arcanol SPEED2,6

Sikkerhetsdatablad 1907/2006/EG - REACH endret av forordning (EU) 2020/878 (NO)

Utskriftsdato 05.02.2025, Revisjon 07.11.2024 Version 10.1. Erstatte versjon: 10.0	Siden 10 / 14
AVSNITT 14: TRANSPORTOPPLYSNINGER	

14.1 FN-nummer

- Landtransport iht. ADR/RID ikke relevant
- Innlandsskipsfart (ADN) ikke relevant
- Transport til sjøs iht. IMDG ikke relevant
- Lufttransport iht. IATA ikke relevant

14.2 FN-forsendelsesnavn

- Landtransport iht. ADR/RID IKKE FARLIG GODS
- Innlandsskipsfart (ADN) IKKE FARLIG GODS
- Transport til sjøs iht. IMDG NOT CLASSIFIED AS "DANGEROUS GOODS"
- Lufttransport iht. IATA NOT CLASSIFIED AS "DANGEROUS GOODS"

14.3 Transportfareklasse(r)

- Landtransport iht. ADR/RID ikke relevant
- Innlandsskipsfart (ADN) ikke relevant
- Transport til sjøs iht. IMDG ikke relevant
- Lufttransport iht. IATA ikke relevant

14.4 Emballasjegruppe

- Landtransport iht. ADR/RID ikke relevant
- Innlandsskipsfart (ADN) ikke relevant
- Transport til sjøs iht. IMDG ikke relevant
- Lufttransport iht. IATA ikke relevant

Arcanol SPEED2,6

Sikkerhetsdatablad 1907/2006/EG - REACH endret av forordning (EU) 2020/878 (NO)

Utskriftsdato 05.02.2025, Revisjon 07.11.2024 Version 10.1. Erstatte versjon: 10.0	Siden 11 / 14
---	---------------

14.5 Miljøfarer

Landtransport iht. ADR/RID	nei
Innlandsskipsfart (ADN)	nei
Transport til sjøs iht. IMDG	nei
Lufttransport iht. IATA	nei

14.6 Særlige forsiktighetsregler ved bruk

Tilsvarende opplysninger under AVSNITT 6 til 8.

14.7 Bulktransport i henhold til vedlegg II i MARPOL og IBC-regelverket

ikke relevant

AVSNITT 15: Regelverksmessige opplysninger

15.1 OPPLYSNINGER OM BESTEMMELSEROPPLYSNINGER OM BESTEMMELSER

EØS-FORSKRIFTER	2008/98/EF (2000/532/EF); 2010/75/EU; 2004/42/EF; (EF) 648/2004; (EG) 1907/2006 (REACH); (EU) 1272/2008; 75/324/EWG ((EF) 2016/2037); (EU) 2020/878; (EU) 2016/131; (EU) 517/2014; (EU) 2019/1148; (EU) 2019/1021, (EU) 2023/707
- Kommentar til bestanddeler	SVHC liste (Candidate List of Substances of Very High Concern for authorisation): Inneholder ingen eller mindre enn 0,1% av de opplistede stoffene.
- vedlegg XIV (REACH)	I henhold til vedlegg XIV, forordning (EF) 1907/2006 (REACH), inneholder produktet ingen ≥ 0,1 % godkjenningsspliktige stoffer
- vedlegg XVII (REACH)	I henhold til vedlegg XVII, forordning (EF) 1907/2006 (REACH), inneholder produktet ≥ 0,1 % stoffer med følgende begrensninger 75 I henhold til vedlegg XVII, forordning (EF) 1907/2006 (REACH), er produktet ikke underlagt noen begrensninger.
TRANSPORTFORSKRIFTER	ADR (2025); IMDG-Code (2025, 42. Amdt.); IATA-DGR (2025)
NASIONALE FORSKRIFTER (NO):	FOR-2015-05-19-541 Forskrift om deklarerer av kjemikalier til produktregisteret (deklareringsforskriften)
- Aktivitetsinnskrenkning legge merke til	nei
- VOC (2010/75/EG)	0 %

Arcanol SPEED2,6

**Sikkerhetsdatablad 1907/2006/EG - REACH endret av forordning (EU)
2020/878 (NO)**

Utskriftsdato 05.02.2025, Revisjon 07.11.2024
Version 10.1. Erstatte versjon: 10.0

Siden 12 / 14

15.2 Vurdering av kjemikaliesikkerhet

ikke relevant

Arcanol SPEED2,6

Sikkerhetsdatablad 1907/2006/EG - REACH endret av forordning (EU) 2020/878 (NO)

Utskriftsdato 05.02.2025, Revisjon 07.11.2024
Version 10.1. Erstatte versjon: 10.0

Siden 13 / 14

AVSNITT 16: ANDRE OPPLYSNINGER

16.1 Forkortelser og akronymer:

ADR = Accord européen relatif au transport international des marchandises Dangereuses par Route
RID = Règlement concernant le transport international ferroviaire de marchandises dangereuses
ADN = Accord européen relatif au transport international des marchandises dangereuses par voie de navigation intérieure
ATE = acute toxicity estimate
CAS = Chemical Abstracts Service
CLP = Classification, Labelling and Packaging
DMEL = Derived Minimum Effect Level
DNEL = Derived No Effect Level
EC50 = Median effective concentration
ECB = European Chemicals Bureau
EEC = European Economic Community
EINECS = European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances
EL50 = Median effective loading
ELINCS = European List of Notified Chemical Substances
EmS = Emergency Schedules
GHS = Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals
IATA = International Air Transport Association
IBC-Code = International Code for the Construction and Equipment of Ships carrying Dangerous Chemicals in Bulk
IC50 = Inhibition concentration, 50%
IMDG = International Maritime Code for Dangerous Goods
IUCLID = International Uniform Chemical Information Database
IVIS = In vitro irritation score
LC50 = Lethal concentration, 50%
LD50 = Median lethal dose
LC0 = lethal concentration, 0%
LOAEL = lowest-observed-adverse-effect level
LL50 = Median lethal loading
LQ = Limited Quantities
MARPOL = International Convention for the Prevention of Marine Pollution from Ships
NOAEL = No Observed Adverse Effect Level
NOEC = No Observed Effect Concentration
PBT = Persistent, Bioaccumulative and Toxic substance
PNEC = Predicted No-Effect Concentration
REACH = Registration, Evaluation, Authorisation and Restriction of Chemicals
STP = Sewage Treatment Plant
TLV®/TWA = Threshold limit value – time-weighted average
TLV®STEL = Threshold limit value – short-time exposure limit
VOC = Volatile Organic Compounds
vPvB = very Persistent and very Bioaccumulative

Arcanol SPEED2,6

**Sikkerhetsdatablad 1907/2006/EG - REACH endret av forordning (EU)
2020/878 (NO)**

Utskriftsdato 05.02.2025, Revisjon 07.11.2024	Siden 14 / 14
Version 10.1. Erstatte versjon: 10.0	

16.2 ANDRE OPPLYSNINGER

Klassifiseringsprosess

Forandring ingen