

Arcanol SPEED2,6

Säkerhetsdatablad 1907/2006/EG - REACH ändrad av förordning (EU) 2020/878 (SE)

Utskriftsdatum 07.11.2024, Omarbetad 07.11.2024 Version 10.0. Ersätter version: 9.0	Sida 1 / 14
AVSNITT 1: Namnet på ämnet/blandningen och bolaget/företaget	

1.1 Produktbeteckning

Arcanol SPEED2,6

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

1.2.1 Relevanta användningar

Smörjmedel

1.2.2 Användningar det avråds från

Inga kända.

1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

Företag

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

Informationsgivande område

Tekniska informationer

support.is@schaeffler.com

Säkerhetsdatablad

sdb@chemiebuero.de (Ingen avsändning av säkerhetsdatablad)
Säkerhetsdatablad finns tillgängliga från leverantören.

1.4 Telefonnummer för nödsituationer

Rådgivande organ

+49 (0)89-19240 (24h) (endast på engelska)

AVSNITT 2: Farliga egenskaper

2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen [FÖRORDNING (EG) nr 1272/2008]

Ingen klassificering.

Arcanol SPEED2,6

Säkerhetsdatablad 1907/2006/EG - REACH ändrad av förordning (EU) 2020/878 (SE)

Utskriftsdatum 07.11.2024, Omarbetad 07.11.2024	Sida 2 / 14
Version 10.0. Ersätter version: 9.0	

2.2 Märkningsuppgifter

	Enligt förordningen (EG) 1272/2008 (CLP) måste produkten inte märkas.
Faropiktogram	ingen
Signalord	ingen
Faroangivelser	ingen
Skyddsangivelser	ingen

2.3 Andra faror

Hälsofaror	Upprepad kontakt kan ge torr hud eller hudsprickor.
Miljöfaror	Ämnet /blandningen innehåller inga komponenter som anses vara långlivade, bioackumulerande och toxiska (PBT) eller mycket långlivade och mycket bioackumulerande (vPvB) i halter av 0,1% eller högre. Substansen/blandningen innehåller inte komponenter som anses ha endokrinstörande egenskaper enligt REACH art. 57(f) eller kommissionens delegerade förordning (EU) 2017/2100 eller kommissionens förordning (EU) 2018/605 vid nivåer på 0.1% eller högre.
Andra faror	Ytterligare faror har ej konstaterats vid nuvarande kunskapsläge.

AVSNITT 3: Sammansättning / Information om beståndsdelar

3.1 Ämnen
ej användbar

3.2 Blandningar
Vid denna produkt handlar det om en blandning.

Beståndsdelskommentar	Produkten innehåller inte en komponent i PRTR-registret (Pollutant Release and Transfer Register). Inga farliga beståndsdelar.
-----------------------	---

Arcanol SPEED2,6

Säkerhetsdatablad 1907/2006/EG - REACH ändrad av förordning (EU) 2020/878 (SE)

Utskriftsdatum 07.11.2024, Omarbetad 07.11.2024 Version 10.0. Ersätter version: 9.0	Sida 3 / 14
AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen	

4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

Allmän information	Byt ut nedstänkta/förorenade kläder.
Vid inandning	För den skadade till frisk luft. Kontakta läkare vid besvär.
Vid hudkontakt	Vid hudkontakt, tvätta med tvål och vatten. Vid långvarig hudirritation, uppsök läkare.
Vid kontakt med ögon	Skölj försiktigt med vatten i flera minuter. Ta ur eventuella kontaktlinser om det går lätt. Fortsätt att skölja. Vid bestående ögonirritation: Sök läkarhjälp.
Vid förtäring	Kontakta omedelbart läkare. Framkalla ej kräkning.

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

Behandla symptomatiskt.
Uppsök läkare och visa denna varuinformationsblad.

AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

5.1 Släckmedel

Lämpliga släckmedel

Skum.
släckningspulver.
Spridd vattenstråle.
Koldioxid.

Släckmedel som ej skall användas

Vattenstråle.

5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Risk för bildning av toxiska pyrolysisprodukter.
kolmonoxid (CO)
Kväveoxider (NOx).

5.3 Råd till brandbekämpningspersonal

Använd cirkulationsluftoberoende andningsskydd.
Brandavfall och förorenat släckvatten skall omhändertas enligt lokala föreskrifter.

Arcanol SPEED2,6

Säkerhetsdatablad 1907/2006/EG - REACH ändrad av förordning (EU) 2020/878 (SE)

Utskriftsdatum 07.11.2024, Omarbetad 07.11.2024 Version 10.0. Ersätter version: 9.0	Sida 4 / 14
AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp	

6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

Utspilld produkt medför halkrisk.
Bildar hala beläggningar vid kontakt med vatten.
Använd lämplig personlig skyddsutrustning (lämpliga skyddskläder, skyddshandskar samt skyddsglasögon eller ansiktsskydd).

6.2 Miljöskyddsåtgärder

Får ej släppas ut i avloppet/vattenmiljön/grundvattnet.

6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering

Tag upp mekaniskt.
Hantera det uppsamlade materialet enligt gällande avfallsföreskrifter.

6.4 Hänvisning till andra avsnitt

Se AVSNITT 8+13

AVSNITT 7: Hantering och lagring

7.1 Skyddsåtgärder för säker hantering

Får endast användas i väl ventilerade områden.
Vid riktig användning krävs inga särskilda åtgärder.

Tvätta händerna före pauser och vid arbetets slut.
Använd hudsalva i förebyggande syfte.
Ät inte, drick inte och rök inte när använder produkten.

7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Förvaras endast i originalförpackning.
Säkerställ att produkten ej tränger in i golv.
Förvaras åtskilt från oxidationsmedel.
Förvaras åtskilt från livsmedel och fodermedel.
Förpackningen förvaras väl tillsluten.
Skyddas mot uppvärmning/överhettning.

7.3 Specifik slutanvändning

Se AVSNITT 1.2

Arcanol SPEED2,6

Säkerhetsdatablad 1907/2006/EG - REACH ändrad av förordning (EU) 2020/878 (SE)

Utskriftsdatum 07.11.2024, Omarbetad 07.11.2024	Sida 5 / 14
Version 10.0. Ersätter version: 9.0	
AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd	

8.1 Kontrollparametrar

Beståndsdel med arbetsplatsrelaterat gränsvärde (SE)

Beståndsdel
Polyalfaolefiner
CAS: 68037-01-4, EINECS/ELINCS: 500-183-1, Reg-No.: 01-2119486452-34-XXXX
NGV = Nivågränsvärde: 5 mg/m³, Oljedimma 1,2

Beståndsdel med arbetsplatsrelaterat gränsvärde EU (2004/37/EG)

ej användbar

8.2 Begränsning av exponeringen

Ytterligare information om utformningen av tekniska anläggningar	Sörj för tillräckligt ventilation på arbetsplatsen.
Ögonskydd	Om det finns risk för stänk: Skyddsglasögon. (EN 166:2001)
Skyddshandskar	Ej nödvändigt under normala omständigheter. Vid full kontakt: > 0.4 mm; Butylgummi, >120 min (EN 374-1/-2/-3). Vid tipsen handlar det om rekommendationer. Kontakta handskleverantören för vidare information.
Skyddskläder	Ej nödvändigt under normala omständigheter.
Annat skydd	Undvik kontakt med ögonen och huden.
Andningsskydd	Ej nödvändigt under normala omständigheter. Om arbetsplatsgränsvärdena överskrids eller vid otillräcklig ventilation: Använd lämpligt andningsskydd.
Termisk fara	ingen
Begränsning och kontroll av miljöexponering	Observera gällande lagstadgade utsläppsgränsvärden för luft, vatten och mark.

Arcanol SPEED2,6

Säkerhetsdatablad 1907/2006/EG - REACH ändrad av förordning (EU) 2020/878 (SE)

Utskriftsdatum 07.11.2024, Omarbetad 07.11.2024	Sida 6 / 14
Version 10.0. Ersätter version: 9.0	
AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper	

9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Fysikaliskt tillstånd	fast
Form	tjockflytande
Färg	beige
Lukt	karaktäristisk
Lukttröskel	ej användbar
pH-värde	ej användbar
pH-värde [1%]	ej användbar
Kokpunkt eller initial kokpunkt och kokpunktsintervall [°C]	> 300°C/> 572°F
Flampunkt [°C]	> 250°C/> 482°F
Brandfarlighet	ej bestämd
Undre explosionsgräns	ej bestämd
Övre explosionsgräns	ej bestämd
Oxiderande egenskaper	nej
Ångtryck/Gasttryck [kPa]	< 0,1 hPa (20°C)
Densitet [g/cm³]	0,91 (DIN 51757)
Relativ densitet	Ingen information tillgänglig.
Skrymdensitet [kg/m³]	ej användbar
Vattenlöslighet	i praktiken olöslig
lösligheten andra lösningsmedel	Ingen information tillgänglig.
Fördelningskoefficient n-oktanol/vatten (loggvärde)	ej användbar
Kinematisk viskositet	ej användbar
Relativ ångdensitet	ej bestämd
Smältpunkt [°C]	ej bestämd
Självantändningstemperatur [°C]	ej bestämd
Sönderdelningspunkt [°C]	> 250°C/> 482°F
Partikelegenskaper	Ingen information tillgänglig.

9.2 Annan information

ingen

AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

10.1 Reaktivitet

Vid avsedd användning är inga farliga reaktioner kända.

Arcanol SPEED2,6

Säkerhetsdatablad 1907/2006/EG - REACH ändrad av förordning (EU) 2020/878 (SE)

Utskriftsdatum 07.11.2024, Omarbetad 07.11.2024
Version 10.0. Ersätter version: 9.0

Sida 7 / 14

10.2 Kemisk stabilitet

Under normala omgivningsbetingelser (rumstemperatur) stabil.

10.3 Risken för farliga reaktioner

Reagerar med oxidationsmedel.

10.4 Förhållanden som ska undvikas

Stark uppvärmning.

10.5 Oförenliga material

ej användbar

10.6 Farliga sönderdelningsprodukter

Vid avsedd användning är inga farliga reaktioner kända.
I händelse av brand: Se AVSNITT 5.

Arcanol SPEED2,6

Säkerhetsdatablad 1907/2006/EG - REACH ändrad av förordning (EU) 2020/878 (SE)

Utskriftsdatum 07.11.2024, Omarbetad 07.11.2024 Version 10.0. Ersätter version: 9.0	Sida 8 / 14
AVSNITT 11: Toxikologisk information	

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

Akut oral toxicitet På grund av de tillgängliga informationerna är klassificeringskriterierna inte uppfyllda.

Produkt
LD50, oral, Råtta, > 5000 mg/kg

Akut dermal toxicitet På grund av de tillgängliga informationerna är klassificeringskriterierna inte uppfyllda.

Produkt
LC50, dermal, > 5000 mg/kg bw

Akut inhalativ toxicitet På grund av de tillgängliga informationerna är klassificeringskriterierna inte uppfyllda.

Allvarlig ögonskada/ögonirritation På grund av de tillgängliga informationerna är klassificeringskriterierna inte uppfyllda.

Frätande/irriterande på huden På grund av de tillgängliga informationerna är klassificeringskriterierna inte uppfyllda.

Luftvägs-/hudsensibilisering På grund av de tillgängliga informationerna är klassificeringskriterierna inte uppfyllda.

Specifik organtoxicitet – enstaka exponering På grund av de tillgängliga informationerna är klassificeringskriterierna inte uppfyllda.

Specifik organtoxicitet – upprepad exponering På grund av de tillgängliga informationerna är klassificeringskriterierna inte uppfyllda.

Mutagenitet På grund av de tillgängliga informationerna är klassificeringskriterierna inte uppfyllda.

Reproduktionstoxicitet På grund av de tillgängliga informationerna är klassificeringskriterierna inte uppfyllda.

Cancerogenitet På grund av de tillgängliga informationerna är klassificeringskriterierna inte uppfyllda.

Fara vid aspiration På grund av de tillgängliga informationerna är klassificeringskriterierna inte uppfyllda.

Allmänna anmärkningar
Toxikologiska data för den fullständiga produkten föreligger inte.

Arcanol SPEED2,6

Säkerhetsdatablad 1907/2006/EG - REACH ändrad av förordning (EU) 2020/878 (SE)

Utskriftdatum 07.11.2024, Omarbetad 07.11.2024	Sida 9 / 14
Version 10.0. Ersätter version: 9.0	

11.2 Information om andra faror

11.2.1 Hormonstörande egenskaper	Substansen/blandningen innehåller inte komponenter som anses ha endokrinstörande egenskaper enligt REACH art. 57(f) eller kommissionens delegerade förordning (EU) 2017/2100 eller kommissionens förordning (EU) 2018/605 vid nivåer på 0.1% eller högre.
---	---

11.2.2 Annan information	ingen
---------------------------------	-------

AVSNITT 12: Ekologisk information

12.1 Toxicitet

12.2 Persistens och nedbrytbarhet

Effekter på miljön	Ingen information tillgänglig.
Effekter i reningsverk	Ingen information tillgänglig.
Biologisk nedbrytbarhet	Produkten är ej lättnedbrytbar.

12.3 Bioackumuleringsförmåga

Ingen information tillgänglig.

12.4 Rörligheten i jord

Ingen information tillgänglig.

12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

Baserat på all tillgänglig information ska det inte klassificeras som PBT resp. vPvB.

12.6 Hormonstörande egenskaper

Substansen/blandningen innehåller inte komponenter som anses ha endokrinstörande egenskaper enligt REACH art. 57(f) eller kommissionens delegerade förordning (EU) 2017/2100 eller kommissionens förordning (EU) 2018/605 vid nivåer på 0.1% eller högre.

12.7 Andra skadliga effekter

Inga kända.

Arcanol SPEED2,6

Säkerhetsdatablad 1907/2006/EG - REACH ändrad av förordning (EU) 2020/878 (SE)

Utskriftsdatum 07.11.2024, Omarbetad 07.11.2024 Version 10.0. Ersätter version: 9.0	Sida 10 / 14
AVSNITT 13: Avfallshantering	

13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

Produktrester måste avfallshanteras enligt direktivet 2008/98/EG och gällande lokala avfallsföreskrifter. För denna produkt kann ingen avfallskod enligt den europeiska avfallskatalogen (EWC) fastställas, eftersom först förbrukarens användningssyfte tillåter en tillordning. Avfallskoden skall inom EU fastställas i överenskommelse med avfallshanteraren.

Produkt	EU-direktivet 2011/65/EU [(EU) 2015/863] (RoHS) för begränsning av användningen av vissa farliga ämnen beaktas. Kontakta kommunen. Förbränning i avfallsugn rekommenderas.
Avfallskod (rekommenderat)	120112*
Förorenade förpackningar	Ej förorenade förpackningar kan återvinnas. Ej förorenade förpackningar kan återanvändas.
Avfallskod (rekommenderat)	150110* Förpackningar som innehåller rester av eller som är förorenade av farliga ämnen 150102

AVSNITT 14: Transportinformation

14.1 UN-nummer eller id-nummer

Vägtransport enligt ADR/RID ej användbar

Inrikes sjöfart (ADN) ej användbar

Sjötransport enligt IMDG ej användbar

Lufttransport enligt IATA ej användbar

14.2 Officiell transportbenämning

Vägtransport enligt ADR/RID EJ FARLIGT GODS

Inrikes sjöfart (ADN) EJ FARLIGT GODS

Sjötransport enligt IMDG NOT CLASSIFIED AS "DANGEROUS GOODS"

Lufttransport enligt IATA NOT CLASSIFIED AS "DANGEROUS GOODS"

Arcanol SPEED2,6

Säkerhetsdatablad 1907/2006/EG - REACH ändrad av förordning (EU) 2020/878 (SE)

Utskriftsdatum 07.11.2024, Omarbetad 07.11.2024
Version 10.0. Ersätter version: 9.0

Sida 11 / 14

14.3 Faroklass för transport

Vägtransport enligt ADR/RID ej användbar

Inrikes sjöfart (ADN) ej användbar

Sjötransport enligt IMDG ej användbar

Lufttransport enligt IATA ej användbar

14.4 Förpackningsgrupp

Vägtransport enligt ADR/RID ej användbar

Inrikes sjöfart (ADN) ej användbar

Sjötransport enligt IMDG ej användbar

Lufttransport enligt IATA ej användbar

14.5 Miljöfaror

Vägtransport enligt ADR/RID nej

Inrikes sjöfart (ADN) nej

Sjötransport enligt IMDG nej

Lufttransport enligt IATA nej

14.6 Särskilda skyddsåtgärder

Motsvarande angivelse under AVSNITT 6 till 8.

14.7 Bulktransport till sjöss enligt IMO:s instrument

ej användbar

Arcanol SPEED2,6

Säkerhetsdatablad 1907/2006/EG - REACH ändrad av förordning (EU) 2020/878 (SE)

Utskriftsdatum 07.11.2024, Omarbetad 07.11.2024	Sida 12 / 14
Version 10.0. Ersätter version: 9.0	
AVSNITT 15: Gällande föreskrifter	

15.1	Föreskrifter/lagstiftning om ämnet eller blandningen när det gäller säkerhet, hälsa och miljö
EEG-FÖRESKRIFTER	2008/98/EG (2000/532/EG); 2010/75/EU; 2004/42/EG; (EG) 648/2004; (EG) 1907/2006 (REACH); (EU) 1272/2008; 75/324/EWG ((EG) 2016/2037); (EU) 2020/878; (EU) 2016/131; (EU) 517/2014; (EU) 2019/1148; (EU) 2019/1021, (EU) 2023/707
- Beståndsdelskommentar	SVHC Lista (Candidate List of Substances of Very High Concern for authorisation): Innehåller inget eller mindre än 0,1% av de listade ämnena.
- bilaga XIV (REACH)	Produkten innehåller inga tillståndspliktiga ämnen ≥ 0,1 % enligt bilaga XIV, förordning (EG) 1907/2006 (REACH)
- bilaga XVII (REACH)	Produkten innehåller enligt bilaga XVII, förordning (EG) 1907/2006 (REACH) ≥ 0,1 % av ämnen med följande begränsningar 75 Produkten är enligt bilaga XVII, förordning (EG) 1907/2006 (REACH) inte föremål för några begränsningar.
TRANSPORTFÖRESKRIFTER	ADR (2023); IMDG-Code (2023, 41. Amdt.); IATA-DGR (2024)
NATIONELLA FÖRESKRIFTER (SE):	För arbetsgivarens skyldigheter, se AFS 2014:43; Hygieniska gränsvärden AFS 2018:1; Avfallsförordningen 2001:1063
- Beakta hanteringsbegränsningar	nej
- VOC (2010/75/EG)	0 %
15.2	Kemikaliesäkerhetsbedömning
	ej användbar

Arcanol SPEED2,6

Säkerhetsdatablad 1907/2006/EG - REACH ändrad av förordning (EU) 2020/878 (SE)

Utskriftdatum 07.11.2024, Omarbetad 07.11.2024
Version 10.0. Ersätter version: 9.0

Sida 13 / 14

AVSNITT 16: Annan information

16.1 Förkortningar och 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

Säkerhetsdatablad 1907/2006/EG - REACH ändrad av förordning (EU)
2020/878 (SE)

Utskriftsdatum 07.11.2024, Omarbetad 07.11.2024	Sida 14 / 14
Version 10.0. Ersätter version: 9.0	

16.2 Annan information
Klassificeringsförfarande

Ändrade positioner 1.3, 3.2, 8.1, 9.1, 11.1, 11.2, 12.6, 12.7, 15.1, 16.2, 16.3