

CARACTERÍSTICAS

DESCRIPCIÓN TÉCNICAS Contacto USOS

Last update: 2021/02/05 15:09

IMPACT



FUNCIONES PARA 1000 APLICACIONES

AEROSOL FLUIDO PENETRANTE

100 % VÉGÉTAL

DESATASCADOR, DESOXIDANTE, LUBRICANTE,
ANTIADHERENTE, DESMOLDANTE,
RENOVADOR, ABRILLANTADOR



Muy lubricante, antidesgaste

Test de fricción SRV 0,12.

Consumo energético, esfuerzos de desmontaje y ruido de funcionamiento débiles

Muy penetrante

Tensión superficial débil 23,4 Dinasc/cm

Muy desoxidante

Test MIL A 907 ED par de aflojamiento 12 Nm

Desalquitranador instantáneo

Test de desasfaltado 40g a 20°C 3'15"

Desgripante para industrias agroalimentarias garantizado sin HC, sin MOSH/POSH, sin MOAH

Informe de análisis disponible bajo petición

21/006838 LC GC-FID DIN/EN 1699



Garantizado sin pesticidas residuales y sin OMG

[Descarga el ficha Técnica](#)

CARACTERÍSTICAS FÍSICO-QUÍMICAS

CARACTERÍSTICAS	NORMAS	VALORES	UNIDADES
Aspecto	Visual	Límpido	-
Color	Visual	Ámbar	-
Olor	Olfativo	Sin	-
Masa volumétrica a 25°C	NF EN ISO 12185	0,944	kg/m ³
Índice de refracción	ISO 5661	1.4250	-
Punto de congelación	ISO 3016	- 22	°C
Solubilidad en agua	-	Parcial, aclarable	%
Viscosidad cinemática a 40°C	NF EN 3104	4.0	mm ² /s
Índice de acidez	EN 14104	nm	mg/(KOH)/g
Índice de yodo	NF EN 14111	nm	gl ₂ /100g
Contenido en agua	NF ISO 6296	50	ppm
Residuo después de aclarado en agua	NF T 30-084	0	%

CARACTERÍSTICAS DE RENDIMIENTO COMO DISOLVENTE DESENGRASANTE

CARACTERÍSTICAS	NORMAS	VALORES	UNIDADES
Índice KB	ASTM D 1133	180	-
Velocidad de evaporación	-	NA	min
Tensión superficial a 20°C	ISO 6295	23.4	Dinasc/cm
Tensión de ruptura dieléctrica a 20°C	NF EN 60156 / IEC 156	48	kV
Corrosión lámina de cobre 100h a 40°C	ISO 2160	1a	Clase

CARACTERÍSTICAS DE RENDIMIENTO COMO LUBRICANTE

CARACTERÍSTICAS	NORMAS	VALORES	UNIDADES
Test de fricción SRV	ASTM D 5707	0.12	Coefficiente
Test Shell 4 bolas	IP 239		
Diámetro de molde	ASTM D 2596	0.62	mm
Test Shell 4 bolas	IP 239		
ICS carga de soldadura	ASTM D 2596	3200	daN
Test de fricción desgaste fretting 1,7 m/seg a 98N	REICHERT	En curso	-
Potencial reducción de ruido	Método GRW	- 60	dB
Test Press fit (test de ajuste forzado)		En curso	
Test de embutición - ERICHSEN	ISO 20 482	En curso	
Test RIG para contactos eléctricos		En curso	

CARACTERÍSTICAS SEGURIDAD DE INCENDIO

CARACTERÍSTICAS	NORMAS	VALORES	UNIDADES
Punto de inflamabilidad (aislado)	ISO 2719	> 100	°C
Punto de autoinflamación	ASTM E 659	> 230	°C
Límite inferior de explosividad	NF EN 1839	1	% (volúmico)
Límite superior de explosividad	NF EN 1839	6	% (volúmico)
Contenido en sustancias explosivas, comburentes, inflamables, muy o extremadamente inflamables	Reglamento CLP	0	%

CARACTERÍSTICAS TOXICOLÓGICAS

CARACTERÍSTICAS	NORMAS	VALORES	UNIDADES
Índice de anisidina	NF ISO 6885	< 6	-
Índice de peróxido	NF ISO 3960	< 10	meq(O ₂)/kg
TOTOX (índice anisidina+2x índice de peróxido)	-	< 26	-
Contenido en sustancias CMR, irritantes, corrosivas	Reglamento CLP	0	%
Contenido en metanol residual proveniente de la transesterificación	GC-MS	0	%
Emisiones de compuestos peligrosos, CMR, irritantes, corrosivos a 160°C	GC-MS	0	%

CARACTERÍSTICAS MEDIOAMBIENTALES

CARACTERÍSTICAS	NORMAS	VALORES	UNIDADES
Peligro para el agua	WGK Alemania	1	clase
Biodegradabilidad primaria CEC 21 días a 25°C	L 33 T 82	sup a 90	%
Biodegradabilidad fácil			
OCDE 301 A en 28 días	ISO 7827	sup a 80	%
Desaparición del COD			
Biodegradabilidad fácil y final			
OCDE 310 C en 28 días	MITI modificado	sup a 90	%
Biodegradación en 69 días		100	%
Bioacumulación			
Coefficiente de reparto n-octanol agua	OCDE 107	inf a 3	Log KOW
Presión de vapor a 20°C	NF EN 13016-1	< 0.1	hPa
Contenido en COV (Compuestos orgánico volátiles)	-	0	%
Contenido en azufre	Bomba calorimétrica GC MS	< 200	ppm
Contenido en benceno	ASTM D6229	0	%
Contenido en halógenos totales	Bomba calorimétrica GC MS	< 200	ppm
Contenido en disolventes clorados	-	0	
Contenido en disolventes aromáticos	-	0	
Contenido en sustancias peligrosas para el medio ambiente	Reglamento CLP	0	%
Contenido en compuestos con un PCA	-	0	%
Contenido en compuestos con un ODP	-	0	%
Huella de carbono, análisis ciclos de vida.	ISO 14040	4.57	Kg Equivalente carbono

nm: no medido o no medible NA: no aplicable

MODO Y PRECAUCIONES DE EMPLEO

Utilizar la boquilla correspondiente al uso, agitar unos instantes el aerosol, pulverizar sobre las superficies a tratar. Si fuera necesario, secar después del tratamiento con un trapo húmedo.

Atención: En caso de limpieza o esparcimiento accidental, los suelos pueden resbalar, aclarar con agua. IMPACT es también lubricante. No utilizar sobre correas de transmisión o como limpiador de frenos.