



ESSAIS PRIS EN CHARGE PAR LE LNE

I. Essais Physico-chimie

1. Agents de surface

Famille de produits	Produits à analysés	Norme produit	Déterminations effectuées par le laboratoire	Normes d'essais	Quantité nécessaire
Produits d'entretien ménager	savon de ménage	NA 8279 : 1994 savon de ménage – spécifications	Teneur en eau et matières volatiles	NA 285	Trois (03) unités
			Teneur en chlorure (exprimée en NaCl) méthode titrimétrie	NA 283	
			Teneur en matière grasse totale	NA 281	
			Teneur en éthylène diamine tétra acétique (E.D.T.A)	NA 287	
			Poids	/	
	Liquide vaisselle	NA 11426 : 1997 Détergents liquide vaisselle – lavage manuel – spécifications	Mesure du pH du produit (1 % solution aqueuse)	NA 367	250 ml
			Teneur en matières actives anionique	NA 366	
	Détergents en poudre à usage manuel	NA 11427 : 2017 Détergents en poudre à usage manuel et par trempage – spécifications	Mesure du pH du produit (1 % solution aqueuse)	/	250 g
			Teneur en matière actives anionique	NA 366	
			Teneur en alcalinité total	NA 380	
			Teneur en sulfate de sodium	NA 2418	
	Détergents en poudre à usage par trempage	NA 11427 : 2017 Détergents en poudre à usage manuel et par trempage – spécifications	Mesure du pH du produit (1 % solution aqueuse)	/	200 g
			Teneur en matière actives anionique	NA 366	
			Teneur en sulfate de sodium	NA 2418	
			Teneur en silice totale	NA 2417	

2. Produits cosmétiques

Famille de produits	Produits à analysés	Norme produit	Déterminations effectuées par le laboratoire	Norme d'essai	Quantité nécessaire
Produits Cosmétiques et d'hygiènes corporelles	savon de toilette	NA 8278 : 1994 savon de toilette – spécifications	Teneur en eau et matières volatiles	NA 285	Trois (03) unités
			Teneur en chlorure (exprimée en NaCl) méthode titrimétrie	NA 283	
			Teneur en matière grasse totale	NA 281	
			Teneur en éthylène diamine tétra acétique (E.D.T.A)	NA 287	
	Shampoings	NA 8288 : 2006 Produits cosmétiques – Shampoings– spécifications	Mesure du pH du produit	NA 367	250 ml
			Teneur en matière active		
			Teneur en matière active anionique	NA 366	
			Teneur en matière active cationique	NA 569 (ISO 2871-1 /ISO 2871-2) .	
			Teneur en chlorure	NA 283	
	Dentifrices	NA 11401 : 2007 Produits cosmétiques – dentifrices – spécifications	Mesure du pH du produit	NA 11401	150 g
	Talc	NA 11403 : 2021 Talc – spécifications	Aspect	NA 11403	300 g
			Mesure du pH du produit	NA 11403	
			Substance soluble dans l'eau	NA 11403	
			Perte à la calcination	NA 11403	



Produits cosmétiques les émulsions -Laits pour le visage et le corps -Crème de soin pour le visage -Crèmes pour le corps et les mains -Crèmes hydratantes -Crèmes solaires -Crèmes à raser -Crèmes et masques crème pour les cheveux -Déodorants en stick -Après-Shampooings -Fonds de teint	NA 8282 : 2006 Produits cosmétiques et d'hygiène corporelle – les émulsions – spécifications	Test de la stabilité de l'émulsion par centrifugation	NA 8282	200 ml
		pH de l'émulsion	NA 367	
Henné	NA 11402 : 2021 Henné Spécifications	Aspect	NA 11402	300 g
		Mesure du pH du produit	NA 11402	
		Perte au séchage	NA 11402	
		cendre insoluble dans l'acide	NA 11402	
		Perte à la calcination cendre	NA 11402	



3. Emulseurs :

Famille de produits	Produits à analyser	Essai réalisé	Norme d'essai	Quantité nécessaire
Agents extincteurs/ Emulseurs	Agents extincteurs : Émulseurs, bas foisonnements destinés à une application à la surface de liquides n'ayant pas d'affinité pour l'eau.	Détermination du pourcentage de sédiment	NF EN 1568-3 : 2018	Récipients de 2L minimum. (Les échantillons à soumettre à essai doivent être fournis dans des récipients complètement remplis qui puissent être fermés hermétiquement).
		Viscosité de l'émulseur. (La plus basse température d'utilisation doit être déclarée par le fabricant)		
		pH de l'émulseur		

II. Essais risque au feu

Essai Risque au feu Appareils électriques et électroniques				
Produits/Famille de Produit	Normes Produit	Essai réalisé par le laboratoire	Caractéristiques	Nombre d'unités
Jouets électriques	CEI 62115	Essai au fil incandescent CEI 60695-2-11 Essai au brûleur aiguille CEI 60695-11-5	Tension d'alimentation dépassant 12 V et le courant dépassant 3 A	Une (1) unité
Appareils électrodomestiques	CEI 60335-1	Essai Pression à la bille CEI 60695-10-2 Essai au fil incandescent CEI 60695-2-11 Essai au brûleur aiguille	Tension d'alimentation inférieure à 250 V pour les appareils monophasés et à 480 V pour les autres appareils	Un (1) appareil

